

VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM



**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
БУДЕННОВСКОЙ ПОРОДЫ ЛОШАДЕЙ
И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЕ РАЗВИТИЯ
НА 2005-2014 ГГ.**

Николаева А.А. Современное состояние буденновской породы лошадей и перспективы ее развития на 2005-2014 гг.

Под общей редакцией старшего научного сотрудника ВНИИ коневодства, канд.с.-х.н.
Киборг М.И.

В подготовке материалов принимали участие
Сотникова С.А. - зав. Ростовским опорным пунктом ВНИИК, к.с.-х.н.
Хохлова Н.А. - Зав. Краснодарским опорным пунктом ВНИИК, к.с.-х.н.

Компьютерная верстка:
Николаева А.А., старший научный сотрудник ВНИИ коневодства, к.с.-х.н.

Материал обсужден и одобрен на ученом совете ВНИИ коневодства 23 декабря 2003 г.

Рассмотрен на секции коневодства РАСХН, январь, 2004 г.

© Государственное научное учреждение
Всероссийский научно-исследовательский институт коневодства, 2004 г.

1. ВВЕДЕНИЕ

Селекционная программа работы с буденновской породой лошадей на 2005-2014 гг. является седьмой селекционной программой. После утверждения породы в 1948 году ее совершенствование ведется в соответствии с Планами племенной работы, разрабатываемыми во ВНИИ коневодства. С 1965 года Планы племенной работы регулярно составляются на каждый очередной 10-летний период.

В данной Селекционной программе дан подробный анализ состояния племенного ядра породы сосредоточенного в конных заводах им. Буденного, им. Первой Конной армии и Юловском, а также приводятся сведения о конных заводах им. Кирова, «Степной» и «Донской».

В течение этого десятилетия лошади буденновской породы продолжают пользоваться устойчивым спросом.

1.1. Значение породы и цели ее совершенствования

В настоящее время племенное ядро породы сосредоточено в двух конных заводах Ростовской области: им. Буденного и им. Первой Конной армии. В 2002 году был расформирован Юловский конный завод, который также входил в племенное ядро породы. Разведением буденновских лошадей, занимаются также конные заводы им. Кирова и «Степной», также расположенные в Ростовской области. Ценные племенные лошади буденновской породы имеются на конфермах с разной формой собственности в Ростовской

области, в Калмыкии, в Краснодарском и Ставропольском краях.

Если раньше верховым породам лошадей отводилась роль улучшателя массового коневодства, то теперь роль лошади в жизни общества меняется радикально. Из утилитарной сферы она переходит в сферу досуга и спорта. Во всем мире быстрыми темпами увеличивается численность лошадей, растет интерес к национальным породам. В жизни российского общества конный спорт настоящую массовость и популярность стал набирать только в последние годы.

Буденновская порода лошадей все увереннее занимает достойное место среди ведущих спортивных пород не только России, но и мира и основным назначением буденновской породы является производство лошадей для всех видов конного спорта высокого класса. Все больше и больше этих лошадей принимает участие в самых разнообразных соревнованиях. Буденновцев охотно используют спортсмены разного уровня и разного направления. Эти лошади нашли себя во всех классических видах конного спорта. Крупный рост, мощность, крепость конституции, выносливость обуславливают успехи буденновских лошадей в таких видах конного спорта как конкур и троеборье. Восточная красота, нарядность масти, эластичные движения позволяют некоторым из них выступать в соревнованиях по выездке.

Лошади буденновской породы из хозяйств племенного ядра по-прежнему пользуются спросом у спортсменов и любителей. Причем увеличивается число

покупателей, приобретающих лошадей в частное владение. Обширна также география покупателей. Прежде всего, это крупные города, где имеется много конноспортивных клубов и проводятся соревнования самого разного уровня. Лошадей приобретают в Москву, Санкт-Петербург, Ростов-на-Дону, Краснодар. Также покупают лошадей и в другие города России от Благовещенска до Нижнего Новгорода. Сохраняется спрос на лошадей буденновской породы и за рубежом. Это страны как ближнего, так и дальнего зарубежья (Литва, Эстония, Казахстан, Азербайджан, Украина, Беларусь, Германия, Франция, США и многие другие).

Появляется все больше частных владельцев племенных маток буденновской породы, о чем свидетельствует таблица 1.

Таблица 1

Соотношение кобыл в племенном ядре и в массиве буденновской породы по материалам государственных племенных книг

Том ГПК	Матки, впервые записанные в ГПК								Матки с продолжением плод. деят.									
	Всего	В том числе								Всего	В том числе							
		Плем. ядро		Проч. к/з и плем. фермы				Ч/вл			Плем. ядро		Проч. к/з и плем. фермы				Ч/вл	
п	%	п	%	п	%	п	%	п	%	п	%	п	%	п	%			
IX	531	205	38,6	326	61,4	-	-	922	778	84,4	144	15,6	-	-				
X	390	144	36,9	245	62,8	1	0,3	1047	819	78,2	225	21,5	3	0,3				
XI	186	75	40,3	110	59,1	1	0,5	1000	661	66,1	334	33,4	5	0,5				
XII	245	78	31,8	153	62,4	14	5,7	714	448	62,7	260	36,4	6	0,8				
XIII	234	68	29,1	143	61,1	23	9,8	678	392	57,8	266	39,2	20	2,9				

Наблюдается тенденция не только увеличения поголовья буденновских лошадей в частном владении, но и увеличение количества самих частных владельцев. Так,

помимо трех хозяйств племенного ядра в IX том ГПК записаны лошади, принадлежащие еще 41 владельцу, причем среди них пока еще нет ни одного частного. В X том включены сведения о 43 хозяйствах, в том числе – 4 частных владельца. XI том – 43, хозяйства, из них 6 частных. XII том – 63 хозяйства, 13 частных. XIII том – 87 хозяйств, в том числе 28 частных владельцев.

С 1992 года все хозяйства, разводящие лошадей буденновской породы, включены в систему централизованного племенного учета. С 1993 года на племенных лошадях ВНИИ коневодства выдает паспорта установленного образца.

С самого начала работы с породой селекция ведется по комплексу признаков – крупности, типу и экстерьеру, работоспособности. Работоспособность оценивается по результатам скаковых испытаний на Ростовском ипподроме.

Не изменилась и технология содержания лошадей буденновской породы, которая подразумевает крупногрупповое содержание маток и молодняка до постановки его в тренинг, денниковое содержание жеребцов-производителей и молодняка в тренинге, ручную случку с контролем за созреванием фолликула.

При работе с буденновской породой лошадей ставятся следующие задачи:

- Производства высококлассных лошадей для конного спорта

- Производство лошадей для массового спорта, проката, туризма
- Производство высококачественных племенных лошадей для племенных хозяйств различных форм собственности и частных владельцев
- Производство высокоценных племенных лошадей для собственного воспроизводства племенного ядра, что обеспечивает его прогресс, а, следовательно, и прогресс породы в целом.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ ПЛАНА ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ 1995-2004 ГГ. И ХАРАКТЕРИСТИКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДЫ

2.1. Объем породы

В силу действия ряда экономических причин за период действия программы на 1995-2004 гг. численность маточного состава в обоих хозяйствах племенного ядра сократилось примерно в 2 раза. Кроме указанных в таблице 2 жеребцов буденновской породы в этих заводах еще используются 4 производителя чистокровной верховой породы и 2 – траккененской.

Таблица 2
Численность жеребцов и маток в конных заводах племенного ядра

Годы	Хозяйства					
	Им. Первой Конной армии		Им. Буденного		Всего	
	Жер.	Коб.	Жер.	Коб.	Жер.	Коб.
01.01.1994	19	429	15	233	34	662
01.01.2004	18	248	10	111	28	359

В 2002 году был расформирован Юловский конный завод. 9 кобыл из маточного состава этого хозяйства куплены в частное владение на Украину, часть лошадей была куплена в конзавод «Донской» (10 голов), 23 головы попали в конзавод им. Кирова. В конзаводе им. Кирова с 1998 года существует отделение буденновских лошадей, которое сейчас насчитывает 48 маток. 42 головы буденновских маток сосредоточено в конном заводе «Степной». В Калмыкии наиболее крупным хозяйством по разведению лошадей этой

породы является СПК «Октябрьский» – 33 матки. В целом, помимо хозяйств племенного ядра разведением лошадей буденновской породы занимаются еще 18 хозяйств Ростовской области (примерно 180 маток), 3 хозяйства Калмыкии (около 100 маток), 16 хозяйств Краснодарского края (около 70 маток). Примерно 70 маток находятся в хозяйствах Ставропольского края, Читинской, Оренбургской, Калужской, Волгоградской, Саратовской, Астраханской, Тверской, Ленинградской и Московской областях. Около 45 маток находятся в частном владении.

2.2. Промеры и индексы

В связи со спросом на крупную, массивную, костистую лошадь, селекции по этим признакам традиционно уделялось большое внимание.

За истекший период действия предыдущей селекционной программы в среднем промеры лошадей не изменились, оставаясь по-прежнему на высоком уровне. Наиболее крупные лошади в конзаводе им. Первой Конной армии. Из 22 производителей этого хозяйства половина имеют высоту в холке 170 см и выше. В конзаводе им. Буденного таких жеребцов 4 головы из 12, причем высота в холке Феникса достигает 177 см. Размах колебаний высоты в холке кобыл конзавода им. Первой Конной армии составляет 161-178 см. 82 % маток имеют рост выше 165 см. В конзаводе им. Кирова из 5 производителей 2 имеют высоту в холке 171 и выше.

Таблица 3

Хозяйства	годы	Жеребцы					Кобылы				
		п	Высота в холке	Обхват		В % к высоте в холке обхват	п	Высота в холке	Обхват		В % к высоте в холке обхват
				груди	поясти				груди	поясти	
Им. Первой Конной армии	1994	22	169,8	200,5	21,4	118,0	417	167,3	196,7	21,0	117,5
	2004	22	169,5	200,9	21,7	118,5	248	167,0	197,1	21,0	118,1
Им. Буденного	1994	15	169,4	198,9	21,4	117,4	229	166,8	200,3	21,3	120,1
	2004	12	169,0	198,6	21,4	117,5	111	163,8	193,9	21,1	118,4
В среднем по племядру	1994*	45	169,4	199,7	21,5	117,9	805	166,8	197,2	21,1	118,2
	2004	34	169,3	200,1	21,6	118,2	359	166,0	196,1	21,1	118,2
Им. Кирова**	2004	5	168,8	196,8	21,4	116,6	25	163,9	195,4	20,7	119,2
«Степной»	2004	3	165,7	196,7	21,3	118,7	42	160,1	189,5	20,5	118,0
«Донской»***	2004	-	-	-	-	-	10	166,7	195,2	21,1	117,1

* Данные за 1994 год приведены с учетом Юловского конзавода

** Сведения приведены по 25 головам без учета кобыл, пришедших из Юловского конзавода

*** Сведения приведены только по 10 головам из Юловского конзавода

Несколько снизились промерные показатели у маток конзавода им. Буденного. Это связано с тяжелыми условиями, в которые в конце 90-х годов попало это хозяйство, а вследствие этого – нарушением технологии выращивания молодняка вообще и саморемонтных кобылок в частности. Рост кобыл этого конного завода колеблется от 155 до 174 см, а высоту в холке 165 см и выше имеют всего 35 %.

В конзаводах им. Кирова и «Степном» матки по промерам несколько уступает кобылам конных заводов им. Буденного и Первой Конной армии. Кобылы, поступившие в конзавод «Донской» из расформированного Юловского конного завода, отличаются хорошим ростом и костяком.

В таблицах 4 и 5 приводятся показатели промеров молодняка в возрасте года и двух лет. Анализ этих данных показывает, что в разные годы выращиваемый молодняк имеет разное развитие, при этом обладая большими компенсаторными возможностями.

С одного года до двух лет жеребята вырастают на 10-12 см, а в отдельных случаях – на 15-20 см. В этих таблицах приведены также данные по Юловскому конному заводу.

Таблица 5

Средние промеры молодняка буденновской породы
в возрасте 2 лет

Годы рожде- ния	Жеребчики				Кобылки			
	п	Высота в холке	Обхват		п	Высота в холке	Обхват	
			груди	пясти			груди	пясти
Конзавод им. Буденного								
1993	49	162,7	184,6	20,3	52	158,5	177,9	19,8
1994	48	158,1	181,6	20,2	57	155,4	179,0	20,0
1995	39	156,8	175,2	19,7	37	156,8	176,4	19,4
1996	17	153,0	169,5	19,7	40	149,3	168,5	19,1
1997	25	153,5	171,2	19,5	28	152,3	173,6	19,3
1998	13	154,4	171,0	19,9	32	149,0	164,3	18,9
1999	34	155,5	171,9	19,9	21	146,9	161,9	18,2
2000	25	156,0	175,7	19,8	36	153,1	175,1	19,5
2001	24	158,7	176,6	19,8	29	157,4	175,9	19,2
Конзавод им. Первой Конной армии								
1993	94	161,8	177,9	20,2	108	160,6	177,3	19,9
1994	94	159,9	178,6	20,5	81	159,9	177,3	20,0
1995	91	159,1	175,9	20,4	80	158,7	171,7	20,3
1996	62	159,8	166,8	20,0	55	155,7	167,5	19,6
1997	31	157,7	173,6	20,3	40	159,8	178,0	20,0
1998	65	158,4	173,9	20,3	73	158,4	177,3	19,8
1999	36	160,2	176,9	20,6	61	158,0	174,2	19,7
2000	48	160,4	179,8	20,8	55	160,1	176,5	19,8
2001	51	159,2	176,9	20,0	55	158,7	175,3	19,8
Юловский конзавод								
1993	46	159,2	180,2	20,4	53	156,3	176,4	19,9
1994	27	159,2	177,3	20,3	19	158,9	177,2	20,1
1995	26	156,5	178,5	20,3	21	155,2	176,1	20,0
1996	16	158,4	173,0	20,0	22	155,7	170,0	19,7
1997	21	154,8	169,8	19,8	10	154,3	169,2	19,6
1998	13	158,1	169,1	19,8	12	156,0	168,9	19,6
1999	14	157,9	176,8	19,7	12	155,9	175,4	19,7
2000	6	158,2	173,5	20,0	7	157,6	171,6	19,7

В связи с некоторым ухудшением условий выращивания молодняка, сужаются возможности отбора в саморемонт. Промеры маток племенного ядра, поступивших в воспроизводство с 1994 по 2004 годы, даны в таблицах 6 и 7.

Таблица 4

Средние промеры молодняка буденновской породы
в возрасте 1 года

Годы рожде- ния	Жеребчики				Кобылки			
	п	Высота в холке	Обхват		п	Высота в холке	Обхват	
			груди	пясти			груди	пясти
Конзавод им. Буденного								
1994	62	153,7	166,6	19,2	81	149,0	160,8	18,9
1995	59	146,4	166,7	18,8	61	145,2	163,7	18,6
1996	38	145,8	156,8	18,6	56	143,7	155,3	18,5
1997	42	143,8	154,8	18,6	30	141,2	157,9	17,9
1998	25	142,8	155,8	18,7	37	136,5	152,3	17,7
1999	36	139,7	160,1	18,7	25	134,3	141,0	17,5
2000	28	143,1	154,1	18,1	37	141,8	154,6	17,8
2001	27	144,5	155,9	18,4	29	144,9	163,3	18,0
2002	35	147,8	160,8	19,0	45	148,3	161,2	18,9
Конзавод им. Первой Конной армии								
1994	115	151,5	160,1	18,5	100	149,9	161,1	18,3
1995	105	151,3	164,0	19,3	105	150,2	164,6	18,6
1996	70	147,4	157,1	18,8	59	146,4	154,9	18,5
1997	34	147,9	152,3	18,6	42	148,2	155,5	17,9
1998	66	149,4	156,6	18,6	77	148,2	159,7	18,3
1999	42	148,8	156,8	19,1	67	148,1	158,2	18,3
2000	51	150,2	157,8	18,8	56	149,0	159,6	18,5
2001	54	151,0	160,2	18,4	58	146,4	155,6	17,8
2002	53	148,6	162,7	18,7	43	146,0	159,3	18,4
Юловский конзавод								
1994	36	151,9	165,9	19,2	26	150,4	169,1	19,3
1995	36	150,2	164,7	19,3	43	147,8	165,6	18,9
1996	26	144,7	155,2	19,0	38	140,1	154,0	18,4
1997	31	149,1	159,8	19,3	18	146,3	156,4	18,8
1998	13	144,7	156,2	17,9	12	146,1	156,6	17,5
1999	19	146,1	154,9	18,7	24	143,8	152,8	17,5
2000	11	141,4	155,8	18,4	21	142,4	154,9	18,4
2001	19	147,4	156,3	18,1	10	146,0	156,7	18,1

В обоих хозяйствах племенного ядра предпочтение отдается крупным и костистым кобылам.

Таблица 6
Изменение промеров (в см) у саморемонтных кобыл с 2-х лет до старшего возраста в конзаводе им. Буденного

Годы рождения	n	В возрасте 2-х лет			Старший возраст			Прирост		
		Высота в холке	Обхват		Высота в холке	Обхват		Высота в холке	Обхват	
			груди	пояси		груди	пояси		груди	пояси
1990	23	160,9	178,8	20,1	165,0	194,7	21,3	4,1	15,9	1,2
1991	23	159,1	175,6	19,8	164,5	194,7	21,0	5,4	19,1	1,2
1992	14	161,1	181,4	20,0	163,4	195,6	21,1	2,3	14,2	1,1
1993	9	159,4	180,3	20,0	163,3	192,4	20,8	3,9	12,9	0,8
1994	13	157,1	179,8	20,0	163,8	195,5	21,1	6,7	15,7	1,1
1995	9	158,7	176,3	19,6	162,2	192,4	21,0	3,5	16,1	1,4
1996	11	153,2	170,0	19,4	164,7	192,5	21,1	11,5	22,5	1,7
1997	11	152,9	174,2	19,2	163,4	193,5	21,1	10,5	19,3	1,9
1998	10	150,9	167,8	19,0	159,9	187,2	20,6	9,0	19,4	1,6

Несмотря на довольно слабые ставки 1996-1998 годов, саморемонтные кобылки конзавода им. Буденного выросли на 9-11 см в холке.

Большое внимание отбору саморемонтных кобыл по крупности уделяется в конзаводе им. Первой Конной армии.

Таблица 7
Изменение промеров (в см) у саморемонтных кобыл с 2-х лет до старшего возраста в конзаводе им. Первой Конной армии

Годы рождения	n	В возрасте 2-х лет			Старший возраст			Прирост		
		Высота в холке	Обхват		Высота в холке	Обхват		Высота в холке	Обхват	
			груди	пояси		груди	пояси		груди	пояси
1990	18	162,9	182,8	20,3	168,3	199,8	21,3	5,4	17,0	1,0
1991	16	163,6	176,4	19,1	167,9	197,6	21,1	4,3	21,2	2,0
1992	15	159,4	177,2	19,6	167,3	200,2	21,3	7,9	23,0	1,7
1993	26	160,7	178,4	20,0	166,0	199,0	21,0	5,3	20,6	1,0
1994	36	161,2	179,5	20,1	166,3	198,1	20,9	5,1	18,6	0,8
1995	37	160,2	173,3	20,3	166,8	197,8	20,9	6,6	24,5	0,6
1996	20	157,2	168,5	19,8	165,8	197,3	21,0	8,6	28,7	1,2
1997	20	160,6	179,3	20,1	167,7	198,4	21,0	7,1	19,1	0,9
1998	21	159,3	179,4	19,8	166,7	195,4	20,8	7,4	16,0	1,0

2.3. Масть

Масть – один из важных элементов, определяющих внешний вид лошади. В работе с буденновской породой масти, ее оттенкам, всегда уделялось немало внимания. Наиболее характерной мастью для буденновских лошадей является рыжая разных оттенков – от бурой до светло-рыжей. Особую красоту и эффектность рыжей масти придает золотистый оттенок, который буденновские лошади унаследовали от донских.

В заводах племенного ядра несколько различен подход к отбору в саморемонт жеребцов и кобыл по масти. В конном заводе им. Буденного традиционно отдают предпочтение лошадям рыжей масти, особенно с золотистым отливом. Жеребцы-производители буденновской породы в этом заводе используются только рыжей масти, и только в последние годы стали допускать гнедых жеребцов чистокровной верховой породы. На 01.01.2004 из двух жеребцов чистокровной верховой породы один – гнедой масти. Среди буденновских жеребцов один бурый, один темно-рыжий и 7 голов золотисто-рыжей и светло-золотисто-рыжей масти.

В конном заводе им. Первой Конной армии ограничений для гнедой масти нет. Здесь традиционно имелись гнедые производители и матки. Из двух чистокровных производителей один темно-гнедой, другой – рыжей масти. Из двух тракененских – один вороной, другой – рыжий. Буденновские жеребцы по мастям распределяются

следующим образом: 3 темно-гнедых, 5 гнедых, 1 бурый, 1 золотисто-рыжий и 7 рыжих.

Распределение кобыл по мастям представлено в таблицах 8 и 9.

Таблица 8

Распределение кобыл по мастям в хозяйствах племенного ядра

Масть	1994 г.		2004 г.		Конные заводы			
	п	%	п	%	Им. Первой Конной армии		Им. Буденного	
					п	%	п	%
Рыжая	378	47,0	131	36,5	97	39,1	34	30,6
Св.-рыжая	32	4,0	13	3,6	6	2,4	7	6,3
Т.-рыжая	26	3,2	12	3,3	4	1,6	8	7,2
Св.-з.-рыж.	52	6,5	33	9,2	9	3,6	24	21,6
З.-рыжая	53	6,6	29	8,1	11	4,4	18	16,2
Бурая	33	4,1	14	3,9	9	3,6	5	4,5
З.-бурая	16	2,0	4	1,1	1	0,4	3	2,7
Св.-з.-бур.	4	0,5	6	1,7	2	0,8	4	3,6
Св.-бурая	9	1,1	5	1,4	3	1,2	2	1,8
Т.-бурая	-	-	1	0,3	-	-	1	0,9
Св.-гнедая	9	1,1	3	0,8	3	1,2	-	-
Св.-з.-гнед	-	-	2	0,6	2	0,8	-	-
Гнедая	144	17,9	62	17,3	59	23,8	3	2,7
Т.-гнедая	31	3,8	34	9,5	32	12,9	2	1,8
З.-гнедая	7	0,9	5	1,4	5	2,0	-	-
Караксовая	6	0,7	3	0,8	3	1,2	-	-
Вороная	5	0,6	2	0,6	2	0,8	-	-
ВСЕГО	805	100	359	100	248	100	111	100

За 10-летний период несколько сократилось количество кобыл рыжей масти разных оттенков с 75% до 69%. В то же время увеличилось количество животных с золотым отливом. Если на 01.01.1994 в конзаводе им. Буденного таких маток было 34%, то на 01.01.2004 их уже 44%. В конзаводе им. Первой Конной армии, соответственно,

7,4% и 12%, причем 5 кобыл имеют золотисто-гнедую масть и 2 – светло-золотисто-гнедую. В современном маточном составе племенного ядра насчитывается 17 разных оттенков мастей, которые тщательно фиксируются специалистами.

Таблица 9

Распределение кобыл по мастям в прочих конных заводах

Масть	Конные заводы					
	Им. Кирова		«Степной»		«Донской»	
	п	%	п	%	п	%
Рыжая	17	35,4	22	52,4	14	46,7
Св.-рыжая	-	-	1	2,4	1	3,3
Т.-рыжая	4	8,3	1	2,4	-	-
Св.-з.-рыж.	9	18,8	-	-	-	-
З.-рыжая	7	14,6	1	2,4	2	6,7
Бурая	2	4,2	-	-	1	3,3
З.-бурая	2	4,2	-	-	-	-
Св.-з.-бур.	2	4,2	1	2,4	-	-
Св.-бурая	-	-	1	2,4	-	-
Т.-бурая	1	2,1	-	-	-	-
Св.-гнедая	-	-	2	4,8	2	6,7
Св.-з.-гнед	-	-	1	2,4	-	-
Гнедая	4	8,3	11	26,2	8	26,7
Т.-гнедая	-	-	1	2,4	2	6,7
ВСЕГО	48	100	42	100	30	100

В конзаводе им. Кирова большинство кобыл рыжей масти всех ее оттенков и только 8 % - гнедых. Это кобылы, пришедшие из Юловского конзавода. Около трети кобыл золотисто-рыжей и светло-золотисто-рыжей мастей. В основном золотистый оттенок несут лошади этого хозяйства, рожденные в конзаводе им. Буденного. Не так широко распространен золотистый оттенок в конзаводе «Степной». Более половины кобыл здесь рыжей масти и четверть – гнедой. Примерно такая же ситуация и в маточном составе конного завода «Донской».

2.4. Экстерьер

Работе по совершенствованию экстерьера в буденновской породе всегда уделялось большое внимание. В поле зрения специалистов постоянно находятся как общий вид лошади (породность, гармоничность сложения), так и отдельные стати экстерьера. В настоящее время внимание специалистов сосредоточено на улучшении строения таких статей как голова, затылок, шея, круп, передние и задние конечности.

В буденновской породе экстерьер оценивается по 10-балльной и 5-балльной системам. Десятибалльная система применяется при бонитировке лошадей в соответствии с требованиями Инструкции по бонитировке, которая была разработана в 2003 году. Пятибалльная система применяется при экспертной оценке молодняка.

На 01.01.2004 в конзаводе им. Буденного оба чистокровных жеребца-производителя оценены 7 баллами за экстерьер. Из буденновских жеребцов один оценен также 7 баллами, 4 головы – 8 баллами, 4 – 9 баллами.

В конзаводе им. Первой Конной армии один из чистокровных производителей за экстерьер получил 8 баллов, другой – 9. Оба тракненских жеребца получили по 8 баллов. Среди жеребцов буденновской породы один оценен 7 баллами, 6 голов – 8 баллами, 9 голов – 9 баллами и один жеребец получил 10 баллов за экстерьер. Это гнедой Бисен, 1986 г.р. Это великолепный, гармонично сложенный жеребец

с высотой в холке 166 см, обхватом груди 200 см и обхватом пясти 21 см., обладающий высокой работоспособностью. За 4 года испытаний (2,3,4,5 лет) он выиграл 61320 баллов. Победитель Летнего приза, им. РСФСР, Элиты, Каприза.

Распределение кобыл по оценкам за экстерьер показано в таблицах 10 и 11.

Таблица 10

Оценка маток конных заводов племенного ядра за экстерьер

Баллы за экстерьер	Конные заводы			
	Им. Буденного		Им. Первой Конной армии	
	n	%	n	%
6	1	0,9	-	-
7	6	5,4	17	6,9
8	59	53,2	131	52,8
9	38	34,2	93	37,5
10	7	6,3	7	2,8
ИТОГО	111	100	248	100
Средний балл	8,4		8,4	

Средний балл за экстерьер маток по обоим конным заводам по сравнению с данными на 1994 год, выровнялся. В целом оценки достаточно высоки. Так, 6 баллами оценена только одна кобыла конзавода им. Буденного. Большинство кобыл имеют 8-9 баллов. По 7 голов в обоих хозяйствах оценены 10 баллами.

Таблица 11

Оценка маток в прочих конных заводах за экстерьер

Баллы за экстерьер	Конные заводы					
	Им. Кирова*		«Степной»		«Донской»**	
	п	%	п	%	п	%
7	5	20,0	10	23,8	1	10,0
8	10	40,0	14	33,3	4	40,0
9	7	28,0	17	40,5	5	50,0
10	3	12,0	1	2,4	-	-
ИТОГО	25	100	42	100	10	100
Средний балл	8,3		8,2		8,4	

Высоки также оценки за экстерьер и в трех других конных заводах. Матки здесь по экстерьеру не уступают кобылам племенного ядра.

В таблицах 12 и 13 приведены сведения об оценке статей кобыл на 01.01.2004. При этом приведены те стати и те недостатки экстерьера, которые на данный момент имеют приоритет. Именно поэтому недостатки экстерьера всегда описываются тщательнее и подробнее, чем его достоинства.

В связи с широким использованием буденновских лошадей в конном спорте в последние годы большое внимание обращается на строение головы, затылка, шеи, крупа и конечностей. Как правило, меньше замечаний к строению холки и лопатки. Улучшилось строение спины и поясницы.

* Сведения приведены по 25 головам без учета кобыл, пришедших из Юловского конзавода

** Сведения приведены только по 10 головам из Юловского конзавода

Таблица 12

Оценка экстерьерных статей маток буденновской породы

Стати	Им Буденного (n=111)		Им. Первой конной армии (n=248)		В среднем по заводам (n=359)	
	п	%	п	%	п	%
	2	3	4	5	6	7
Достоинства экстерьера						
Легкая породная голова	10	9,0	29	11,7	39	10,9
Длинный затылок	17	15,3	94	37,9	111	30,9
Длинная шея	48	43,2	159	64,1	207	57,7
Хорошее строение холки	77	69,4	157	63,3	234	65,2
Длинная косая лопатка	85	76,6	205	82,7	290	80,8
Правильное строение спины	88	79,3	159	64,1	247	68,8
Правильное строение поясницы	87	78,4	128	51,6	215	59,9
Хорошее строение крупа	44	39,6	74	29,8	118	32,9
Хорошая обмускуленность подплечья	14	12,6	38	15,3	52	14,5
Хорошее строение запястья	13	11,7	36	14,5	49	13,6
Хорошее строение пясти	35	31,5	93	37,5	128	35,7
Хорошая обмускуленность бедра	42	37,8	88	35,5	130	36,2
Хорошая обмускуленность голени	13	11,7	48	19,4	61	17,0
Хорошее строение скакательного сустава	26	23,4	97	39,1	123	34,3
Хорошее строение плюсны	26	23,4	92	37,1	118	32,9
Недостатки экстерьера						
Большая грубая голова	25	22,5	61	24,6	86	24,0
Короткий затылок	29	26,1	50	20,2	79	22,0
Короткая шея	14	12,6	14	5,6	28	7,8
Плохое строение холки	26	23,4	35	14,1	61	17,0
Плохое строение лопатки	11	9,9	13	5,2	24	6,7
Длинная спина	2	1,8	4	1,6	6	1,7
Мягкая спина	19	17,1	76	30,6	95	26,5
Выпуклая спина	2	1,8	1	0,4	3	0,8
Длинная поясница	10	9,0	87	35,1	97	27,0
Завалившая поясница	5	4,5	21	8,5	26	7,2
Выпуклая поясница	6	5,4	19	7,7	25	7,0
Короткий круп	55	49,5	142	57,3	197	54,9
Прямой круп	8	7,2	48	19,4	56	15,6
Свислый круп	21	18,9	53	21,4	74	20,6
Крышеобразный круп	-	-	4	1,6	4	1,1

1	2	3	4	5	6	7
Узкая постановка передних конечностей	1	0,9	1	0,4	2	0,6
Плохое строение запястья	32	28,8	80	32,3	112	31,2
Перехват под запястьем	30	27,0	55	22,2	85	23,7
Плохое строение пясти	11	9,9	23	9,3	34	9,5
Плохая обмускуленность бедра	5	4,5	20	8,1	25	7,0
Плохое строение скакательного сустава	21	18,9	29	11,7	50	13,9
Разрашение грифельных костей	-	-	7	2,8	7	1,9
Короткие бабки	6	5,4	19	7,7	25	7,0
Длинные бабки	4	3,6	11	4,4	15	4,2
Мягкие бабки	7	6,3	21	8,5	28	7,8
Торцовые бабки	16	14,4	50	20,2	66	18,4
Размет	2	1,8	3	1,2	5	1,4
Косолапость	1	0,9	8	3,2	9	2,5
Сыроость суставов	3	2,7	32	12,9	35	9,7
Торцовые копыта	3	2,7	5	2,0	8	2,2

Есть еще проблемы в строении крупа и конечностей маток других конных заводов.

Таблица 13

Оценка экстерьерных статей маток буденновской породы

Статьи	Им. Кирова* (n=25)		«Степной» (n=42)		«Донской»** (n=10)	
	n	%	n	%	n	%
1	2	3	4	5	6	7
Достоинства экстерьера						
Легкая породная голова	10	40,0	3	7,1	3	30,0
Длинный затылок	9	36,0	11	26,2	2	20,0
Длинная шея	10	40,0	19	45,2	7	70,0
Хорошее строение холки	12	48,0	26	61,9	9	90,0
Длинная косая лопатка	16	64,0	31	73,8	9	90,0
Правильное строение спины	16	64,0	28	66,7	4	40,0

* Сведения приведены по 25 головам без учета кобыл, пришедших из Юловского конзавода

** Сведения приведены только по 10 головам из Юловского конзавода

1	2	3	4	5	6	7
Правильное строение поясницы	15	60,0	23	54,8	4	40,0
Хорошее строение крупа	10	40,0	15	35,7	7	70,0
Хорошая обмускуленность подплечья	5	20,0	4	9,5	-	-
Хорошее строение запястья	7	28,0	7	16,7	1	10,0
Хорошее строение пясти	12	48,0	17	40,5	3	30,0
Хорошая обмускуленность бедра	10	40,0	12	28,6	2	20,0
Хорошая обмускуленность голени	4	16,0	3	7,1	1	10,0
Хорошее строение скакательного сустава	8	32,0	5	11,9	1	10,0
Хорошее строение плюсны	7	28,0	2	4,8	1	10,0
Недостатки экстерьера						
Большая грубая голова	7	28,0	7	16,7	4	40,0
Короткий затылок	3	12,0	8	19,0	5	50,0
Короткая шея	3	12,0	4	9,5	1	10,0
Плохое строение холки	8	32,0	4	9,5	-	-
Плохое строение лопатки	4	16,0	6	14,3	-	-
Длинная спина	1	4,0	1	2,4	2	20,0
Мягкая спина	3	12,0	13	31,0	4	40,0
Выпуклая спина	-	-	-	-	-	-
Длинная поясница	4	16,0	11	26,2	4	40,0
Запавшая поясница	1	4,0	1	2,4	1	10,0
Выпуклая поясница	1	4,0	2	4,8	2	20,0
Короткий круп	11	44,0	23	54,8	3	30,0
Прямой круп	1	4,0	5	11,9	-	-
Свислый круп	2	8,0	10	23,8	-	-
Плохое строение запястья	10	40,0	14	33,3	5	50,0
Перехват под запястьем	5	20,0	9	21,4	4	40,0
Плохое строение пясти	2	8,0	12	28,6	4	40,0
Плохая обмускуленность бедра	2	8,0	9	21,4	2	20,0
Плохое строение скакательного сустава	3	12,0	9	21,4	6	60,0
Разрашение грифельных костей	-	-	3	7,1	-	-
Мягкие бабки	4	16,0	2	4,8	-	-
Торцовые бабки	5	20,0	4	9,5	1	10,0
Размет	1	4,0	-	-	-	-
Косолапость	-	-	-	-	1	10,0
Сыроость суставов	-	-	1	2,4	-	-

Улучшение экстерьера маточного состава взаимосвязано с улучшением экстерьера молодняка. В таблице 14 представлена пятибалльная оценка молодняка конных заводов племенного ядра, где виден безусловный прогресс по этому показателю. В конных заводах выращивается молодняк достаточно высокого качества. Специалисты обращают внимание не только на экстерьерные достоинства и недостатки, но и на общий вид лошади, ее породность и гармоничность сложения.

Таблица 14

Оценка за тип и экстерьер молодняка буденновской породы в возрасте 2-х лет в баллах

Год рождения	им. Буденного		Им. Первой Конной армии		В среднем по ставке	
	п	балл	п	балл	п	балл
1992	91	3,85	184	3,86	358	3,86
1993	100	3,83	197	3,85	395	3,84
1994	64	3,89	171	3,89	282	3,89
1995	76	3,88	171	3,93	293	3,91
1996	56	3,86	116	3,89	210	3,88
1997	53	3,92	70	3,92	154	3,91
1998	30	3,88	138	3,92	193	3,91
1999	49	3,86	94	3,91	168	3,90
2000	55	3,93	102	3,95	169	3,94
2001	53	3,96	96	3,92	149	3,94

В таблице 15 даны оценки саморемонтных кобыл в возрасте 2 лет. Здесь также прослеживается прогресс и расширение возможности отбора в саморемонт кобыл с высокими оценками за тип и экстерьер.

Таблица 15

Оценка за тип и экстерьер кобыл, отобранных в маточный состав конзаводов (по данным их оценки в возрасте 2-х лет)

Год рождения	им. Буденного		Им. Первой Конной армии	
	п	Ср. балл	п	Ср. балл
1990	23	3,88	18	3,95
1991	23	3,93	16	3,91
1992	14	3,90	15	3,90
1993	9	3,89	26	3,88
1994	13	3,91	36	3,93
1995	9	3,98	37	3,96
1996	11	3,93	20	3,92
1997	11	3,90	20	3,96
1998	10	3,90	21	3,95

2.5. Внутрипородные типы

Работа с внутрипородными типами в буденновской породе ведется с начала получения первых англо-донских помесей. Начиная с 1968 года, работа с внутрипородными типами постоянно находится в поле зрения специалистов.

Сегодня в породе выделяют следующие типы.

К характерному внутрипородному типу относятся лошади, у которых наиболее оптимально сочетаются качества, унаследованные от чистокровной верховой и донской пород, крупные, массивные, прямоугольного формата, с хорошими рычагами и развитой мускулатурой, с высокой работоспособностью;

К восточному внутрипородному типу относятся лошади, в облике которых чувствуется влияние донской

породы, для них характерны плавность линий и округлость форм, придающие своеобразную красоту и нарядность их внешнему виду, особенно в сочетании с золотистым оттенком рыжей, бурой и гнедой масти;

К массивному внутрипородному типу относятся лошади чрезвычайно крупного роста, с глубоким, круторебрым туловищем удлиненного формата, в их сложении порой проявляется простота или грубость, по резвости они обычно уступают лошадям характерного и массивного типов;

Принято буквенное обозначение типа. Если тип выражен ярко, то обозначение производится заглавной буквой - X, В, М, если не достаточно ярко, то прописной - х, в, м. Внутрипородные типы представлены в породе не только и не столько в чистом виде, но и в различных комбинациях. Может быть, животное характерного внутрипородного типа с чертами восточной породности или восточного с некоторыми особенностями типичными для характерного типа. В первом случае внутрипородный тип будет обозначен - Хв, во втором - Вх.

Из десятилетия в десятилетие увеличивалось количество производителей и маток характерного внутрипородного типа. На первый взгляд к 1998 году племенное ядро пришло к полному однообразию по типу. Это верно по отношению к ярко выраженному восточному и восточно-массивному внутрипородным типам. Их действительно в породе стало на перекрест. Но произошла

существенная дифференциация характерного внутрипородного типа. В этом типе можно выделить три группы. Чисто характерный тип, характерный тип с сильным влиянием восточного и характерно-массивный тип.

При оценке по типу и экстерьеру каждой ставки молодняка обязательно проставляется внутрипородный тип.

В современном производящем составе конзавода им. Буденного 3 жеребца относятся к характерному типу, 3 - к характерно-восточному, 1 - к характерному с чертами восточного, 1 - к характерно-массивному, 1 - к восточно-массивному. 10 буденновских жеребцов конзавода им. Первой Конной армии относятся к чисто характерному типу, 4 - к характерному с чертами восточного и по одному жеребцу характерно-восточного, характерного с чертами массивного и восточно-массивного типов.

В породе все больше распространяется характерный внутрипородный тип во всех его вариантах. Если на 1994 год таких маток было 88,6%, то к 2004 году этот показатель увеличился до 91,2%. Количество кобыл восточного внутрипородного типа снизилось с 10% до 7%. Незначительно увеличилось число кобыл массивного типа.

Изучение особенностей наследования различных внутрипородных типов показало, что при самых различных вариантах подбора в приплоде лидирует характерный внутрипородный тип. От сочетания кобыл характерного внутрипородного типа с жеребцами характерного, характерно-восточного и характерно-массивного типов процент

получения приплода характерного типа колеблется от 88 до 84 % . При разнородном подборе процент приплода характерного типа колеблется от 88 до 56%. При однородном подборе кобыл к жеребцам восточного и восточно-массивного типов в приплоде к этим типам относится 45 % лошадей. Поддержание в породе восточной породности требует направленной селекционной работы.

В то же время произошла существенная дифференциация основных внутривидовых типов, о чем свидетельствуют данные таблицы 16. Так, помимо чисто характерного типа выделяются еще пять его разновидностей.

Таблица 16

Распределение маток хозяйств племенного ядра
буденновской породы по внутривидовым типам

Внутривидовые типы	им. Буденного		Им. Первой Конной армии		В среднем по заводам	
	п	%	п	%	п	%
Характерный «Х»	56	50,5	165	66,5	221	61,6
Характерно-восточный «ХВ»	15	13,5	10	4,0	25	7,0
Характерный с чертами восточного «Хв»	20	18,0	16	6,5	36	10,0
Характерно-массивный «ХМ»	1	0,9	13	5,2	14	3,9
Характерный с чертами массивного «Хм»	4	3,6	26	10,5	30	8,4
Характерный с чертами восточного и массивного «Хвм»	1	0,9	-	-	1	0,3
Восточный «В»	9	8,1	1	0,4	10	2,8
Восточно-массивный	1	0,9	4	1,6	5	1,4

«ВМ»						
Восточный с чертами массивного «Вм»	1	0,9	3	1,2	4	1,1
Восточно-характерный «ВХ»	1	0,9	4	1,6	5	1,4
Восточный с чертами характерного «Вх»	1	0,9	-	-	1	0,3
Массивный с чертами восточного «Мв»	1	0,9	1	0,4	2	0,6
Массивно-характерный «МХ»	-	-	3	1,2	3	0,8
Массивный с чертами характерного «Мх»	-	-	2	0,8	2	0,6
ИТОГО	111	100	248	100	359	100

Существуют также существенные различия и между заводами. В конзаводе им. Буденного в большей степени распространен восточный, характерно восточный и характерный с чертами восточного типы. Массивный тип со всеми его разновидностями больше распространен в конзаводе им. Первой Конной армии. Здесь также больше маток чисто характерного внутривидового типа.

В трех других конных заводах также наблюдается преимущество маток характерного внутривидового типа. Если в конзаводе им. Кирова таких кобыл половина от производящего состава, то в «Степном» - 71 %. Достаточно большая часть кобыл относится к характерному с чертами восточного типу. Около 20% кобыл конзавода им. Кирова относятся к восточному внутривидовому типу. В основном это кобылы, рожденные в конзаводе им. Буденного.

Таблица 17

Распределение маток буденновской породы по
внутрипородным типам

Внутрипородные типы	Им. Кирова		«Степной»		«Донской»*	
	п	%	п	%	п	%
Характерный «Х»	23	50,0	30	71,4	5	50,0
Характерно- восточный «ХВ»	2	4,3	3	7,1	-	-
Характерный с чертами восточного «Хв»	6	13,0	7	16,7	-	-
Характерно- массивный «ХМ»	1	2,2	-	-	1	10,0
Характерный с чертами массивного «Хм»	4	8,7	-	-	4	40,0
Восточный «В»	9	19,6	1	2,4	-	-
Восточно-массивный «ВМ»	-	-	1	2,4	-	-
Восточный с чертами характерного «Вх»	1	2,2	-	-	-	-
ИТОГО	46	100	42	100	10	100

В целом в этих хозяйствах наблюдается несколько меньшее разнообразие внутрипородных типов, чем в заводах племенного ядра.

* Сведения приведены только по 10 головам из Юловского конзавода

2.6. Работоспособность

Как уже упоминалось выше, основным направлением использования лошадей буденновской породы в настоящее время и в перспективе является спорт. Все три его разновидности: троеборье, конкур, выездка. В то же время исторически сложилось так, что буденновская порода относится к числу тех немногих полукровных пород, представители которых, начиная с 1930 года, регулярно испытываются на ипподромах в гладких скачках.

Многие противники ипподромных испытаний считают, что погоня за резвостью может привести к измельчению, изнеживанию, «перекравливанию» буденновских лошадей, потери ими типа. Эти опасения не подтвердились. Буденновские лошади постоянно прогрессировали по росту, широкотелости, костистости, они сохранили хорошую приспособленность к крупногрупповому табунному содержанию.

Более справедливыми следует признать претензии спортсменов к принятой системе выявления работоспособности. Они резонно считают, что при испытаниях в гладких скачках не выявляются такие важные для спортивной лошади качества как способность к прыжку, природная координация, свободные, производительные движения на разных аллюрах.

На первый взгляд, логично было бы селекцию по работоспособности вести на основе сведений об использовании лошадей в конном спорте. Даже при самых

благоприятных условиях, уровень спортивной работоспособности выявляется у лошади не ранее 7-8 лет. Реально оценить по спортивной работоспособности потомства того или иного производителя можно или к концу его племенного использования, или уже после смерти. Кроме того, в России до настоящего времени не сложилась система надежной и оперативной информации о результатах выступлений лошадей в соревнованиях.

С самого начала использования лошадей буденновской породы в спорте начали появляться яркие имена.

Первые сведения о результатах выступлений буденновских лошадей в конном спорте начали появляться с конца 40-х годов. Так на Всесоюзных конноспортивных соревнованиях в 1952 г. в состязаниях по преодолению препятствий в командном зачете «Кубка СССР» для мужчин стала команда «Динамо», выступавшая на лошадях буденновской породы: Задумчивый 316, 1946 г.р., Зингер 401, 1946 г.р. (оба рождены в Зимовниковском конзаводе) и Затоне 131, 1946 г.р., рожденный в конзаводе им. Буденного. В личном первенстве И.П. Гришин на Задумчивом 316 занял третье место. В конкуре «Высший класс» он же занял второе место, а третье – Измайлов на Сезоне 311, 1945 г.р. (Саксаган – Зивра). В соревнованиях по высшей школе верховой езды 2 место занял Жагоров А.А. на Имане 268, 1948 г.р. (Саксаган – Жизнеспорщица).

В 1953 г. на Первенстве Советского Союза по конному спорту Чемпионом СССР по высшей школе верховой езды среди мужчин стал Г.Т. Середина на Софисте 389, 1945 г.р. (Слединг – Сажа), рожденном в к/з им. Буденного. В Кубке СССР по конкуру (высота препятствий до 160 см) в командном зачете первое место заняла 1-я команда Советской Армии, в состав которой входил и А.А. Аллеутдинов на Сезоне 311. В личном первенстве эта пара заняла 2 место.

В 1956 г. в XVI Олимпийских играх в командном зачете по выездке сборная СССР заняла 4 место. В состав сборной входили Н. Ситько на Скачке 293, 1947 г.р. (Саксаган – Чеканка) и С.Филатов на Ингасе, 1949 г.р. (Истукан – Саудия). Обе лошади рождены в конзаводе им. Буденного.

В 1958 г. Кладрубский стипль-чез выиграла рыжая кобыла Брусника 61, 1954 г.р. (Бимс – Соседка), рожденная в конзаводе им. Буденного.

К 1960 году в список лучших конкурных лошадей СССР входили буденновские Кодекс 255, 1948 г.р. от Кэманаса и Свяги (1 место в командном зачете в 1959 году в соревнованиях на Приз Кубка Наций в Париже, победитель Чемпионата СССР в конкуре «Кубок СССР»), Исток 30, 1952 г.р. от Имама и Саженки (6-ое место в Гамбурге в 1958 году, «Мощность прыжка»).

В выездке одними из ведущих лошадей этого периода были Карбей, 1952 г.р. и Ингас, 1949 г.р. С 1956 года Карбей выступал на первенствах и чемпионатах СССР по выездке и занимал первые места, участвовал на международных

соревнованиях в Риме, в 1965 г. был победителем Чемпионата СССР по выездке. Ингас с 1956 до 1959 г. под седлом Филатова С.И. занимал первые места на крупнейших соревнованиях СССР по программе «Большой приз». В 1957 г. эта пара завоевала звание Чемпиона Европы, в 1958 – в Висбадене (ФРГ) были серебряными призерами в Мировом первенстве. В том же году в Первенстве СССР в Москве он стал Чемпионом СССР. Скачок 293 под седлом Второва был вторым.

В начале 60-х годов в конном спорте использовали группу буденновских лошадей очень высокого по тому времени класса. Среди них замечательный в соревнованиях по преодолению препятствий Сибиряк 177 (Саксаган – Бегучая), 1955 г.р., выступавший в крупнейших Всесоюзных и Международных соревнованиях, включая Олимпийские игры, Симбиоз (Символ – Илия) 1957 г.р., Сантиметр (Символ – Итебельда) 1957 г.р., Белоус (Браслет– Стенограмма) 1957 г.р.

Дальше в 60-е годы появились и победитель большого Пардубицкого стипль-чеза в 1964 году Прибой, 1957 г. (Беж - Паранджа) под седлом В. Горелкина, и участник конкур на приз Наций на XIX Олимпийских играх в 1968 г. в Мехико Pass Or (Ребус), 1960 г. (ч/в Рубильник - Д Беседка) под управлением Нельсона Пессоа.

Следующими были Рок, 1964 г. (ч/в Рубильник – Кассандра), Рейс, 1967 г. (ч/в Рубильник – Эпопея), Пинцет, 1973 г. (Пломбир – Экскавация), а позже Изюм, 1981 г. (Интеграл – Золотая), Дамар, 1985 г. (Дерзкий – Аксиома).

В последнее десятилетия время успешно выступали на международных соревнованиях в конкуре Базудин 30 (спортивная кличка Бром 1) от Брома 72 и Записки 19 под седлом М. Атояна, в выездке – Дамар 43 (Дерзкий 38 – Аксиома 19) под управлением Н. Домбровской. В 2002 году Буденновский мерин Рыцарь 17 от чистокровного Растра и Репрессии 106 под седлом М. Эшмакова стал дважды Чемпионом России по конкуру, выиграв и Зимний и Летний Чемпионаты.

В настоящее время буденновская порода лошадей является одной из ведущих спортивных пород в России. Это единственная отечественная полукровная порода, представители которой успешно выступают на различных конноспортивных соревнованиях международного уровня. Так, например, в рейтинге 400 лучших конкурных лошадей мира за 1999 г. 22 место занимает Logo Piana Rythmical (Ритмичный 88), рыж., 1985 г. (790 Рейс 26 – 3912 Чудодейка 102), рожденный и выращенный в конзаводе им. Буденного. В сентябре 2000 года в составе сборной США Ритмичный принимал участие в Олимпийских играх в Сиднее. На 370 месте в том же рейтинге значится Bison's Golden Joy J (Паут 81), з.-рыж., 1984 г. (790 Рейс 26 – 0711 Аксиома 19), также рожденный и выращенный в конзаводе им. Буденного. Сейчас он успешно выступает на соревнованиях различного уровня в Германии.

По материалам, которые удалось собрать, за последние 12 лет с 1987 по 1999 годы, в различных видах конного спорта использовано 488 голов лошадей

буденновской породы. Они происходят от 179 отцов, в их числе 122 жеребца буденновской породы, 44 чистокровной верховой, 6 арабской, 6 траккененской, 1 донской. В среднем на одного жеребца приходится 2,7 потомков. И если этих данных явно недостаточно даже для предварительной оценки производителей по спортивной работоспособности потомства, то полезную информацию дают сведения о линейной принадлежности лошадей, использующихся в спорте, и о жеребцах с наибольшей численностью потомства.

Наибольшее количество детей в спорте по 13 голов у Эгоиста и ч/в Загона, 11 у Бахуса, 10 у Пинцета, по 9 у Дерзкого, Изюма, Рубидия и ч/в Гепатита, по 8, 7 и 6 еще у 19 жеребцов. Всего от 27 жеребцов-«лидеров» в спорте используется 199 сыновей и дочерей, что составило 40,8 % от общего количества. Среди жеребцов-«лидеров» в основном производители, зарекомендовавшие себя приплодом высокого качества по всему комплексу признаков. Из 27 жеребцов 14 давали приплод выдающегося скакового класса. В их числе основные продолжатели линий Бедуин, Рубин, Рубидий, Рок, Эгоист, родоначальники целых династий скаковых бойцов.

Таким образом, количественные данные об использовании буденновских лошадей в конном спорте, которыми мы располагаем, не позволяют сделать вывод о каких либо специфических особенностях или преимуществах, которыми обладает та или иная линия, генеалогическая группа, или конкретные производители.

В таблице 18 приводятся сведения о количестве испытанных лошадей по хозяйствам племенного ядра.

Таблица 18
Количество буденновских лошадей хозяйств племенного ядра, испытывавшихся на Ростовском ипподроме

Год рожд ения	Год испы- таний	Получено		В т.ч. испытано				Всего полу- чено	Всего испы- тано	% испыт анных
				Жер.		Коб.				
		Жер.	Коб.	п	%	п	%			
1993	1995	238	239	43	18,1	35	14,6	477	78	16,4
1994	1996	231	216	29	12,6	24	11,1	447	53	11,9
1995	1997	212	229	30	14,2	23	10,0	441	53	12,0
1996	1998	196	207	22	11,2	15	7,2	403	37	9,2
1997	1999	117	103	42	35,9	30	29,1	220	72	32,7
1998	2000	110	137	22	20,0	24	17,5	247	46	18,6
1999	2001	123	143	22	17,9	23	16,1	266	45	16,9
2000	2002	107	128	26	24,3	28	21,9	235	54	23,0
2001	2003	109	118	31	28,4	23	19,5	227	54	23,8

Трудности обозначились уже с 1993 г. Начиная с этого года и в течение последующих трех скаковых сезонов, лошади конзавода им.Буденного проходят испытания на Сальском ипподроме, значение которого во всех отношениях не сопоставимо с Ростовским ипподромом. С 1994 г. в заводах снижается число лошадей, поступающих в скаковой тренинг и на испытания. В заводах идет сокращение маточного поголовья. Ставка молодняка 1996 года по численности на 30% меньше ставки рождения 1995 года. С 1998 и особенно с 1999 годов положение если не улучшается, то, по крайней мере, стабилизируется.

В отличие от призовых пород, в буденновской породе испытывается не вся ставка, а только часть. Количество лошадей, поступающих на ипподромные испытания, колеблется от 20 до 35 % от ставки. Это наиболее ценные лошади, являющиеся основными претендентами для отбора в саморемонт.

В таблицах 19,20 и 21 даны сведения об испытании
молодняка на Ростовском ипподроме по хозяйствам.

Таблица 19

Количество молодняка в возрасте 2-х лет конзавода им.
Буденного, испытывавшегося на Ростовском ипподроме

Год рожде ния	Год испыта ний	Получено молодняка			Испытано			
		Жер.	Коб.	всего	Жер.	Коб.	всего	% исп.
1993	1995	70	57	127	7	5	12	9,4
1994	1996	68	88	156	3	5	8	5,1
1995	1997	63	67	130	1	1	2	1,5
1996	1998	47	71	118	7	4	11	9,3
1997	1999	46	34	80	13	11	24	30,0
1998	2000	25	41	66	8	10	18	27,3
1999	2001	49	43	92	8	6	14	15,2
2000	2002	31	38	69	9	14	23	33,3
2001	2003	28	29	57	8	13	21	36,8

Таблица 20

Количество молодняка в возрасте 2-х лет конзавода им.
Первой Конной армии, испытывавшегося на Ростовском
ипподроме

Год рожде ния	Год испыта ний	Получено молодняка			Испытано			
		Жер.	Коб.	всего	Жер.	Коб.	всего	% исп.
1993	1995	100	120	220	18	16	34	15,5
1994	1996	125	101	226	8	11	19	8,4
1995	1997	107	112	219	12	9	21	9,6
1996	1998	110	83	193	8	8	16	8,3
1997	1999	37	48	85	13	9	22	25,9
1998	2000	72	84	156	10	10	20	12,8
1999	2001	51	76	127	8	13	21	16,5
2000	2002	59	64	123	12	9	21	17,1
2001	2003	60	71	131	17	9	26	19,8

Таблица 21

Количество молодняка в возрасте 2-х лет Юловского
конзавода, испытывавшегося на Ростовском ипподроме

Год рожде ния	Год испыта ний	Получено молодняка			Испытано			
		Жер.	Коб.	всего	Жер.	Коб.	всего	% исп.
1993	1995	68	62	130	18	14	32	24,6
1994	1996	38	27	65	18	8	26	40,0
1995	1997	42	50	92	17	13	30	32,6
1996	1998	39	53	92	7	3	10	10,9
1997	1999	34	21	55	16	10	26	47,3
1998	2000	13	12	26	4	4	8	30,8
1999	2001	23	24	47	6	4	10	21,3
2000	2002	17	26	43	5	5	10	23,3
2001*	2003	21	18	39	6	1	7	17,9

Сократилось количество производителей,
испытанных в гладких скачках, уменьшилось количество
жеребцов высокого скакового класса, особенно в конзаводах
им. Буденного и Юловском. Несколько увеличилось
количество производителей, испытанных в конном спорте. В
пошедшем десятилетии в конзаводе им. Буденного
использовались одни из лучших конкурных лошадей России -
Дерзкий, Изюм, сын Изюма - Идеалист, использовавшийся в
троеборье Ракитник. В конзаводе им. Первой Конной армии
работают Бекрень, Фантастический, Эмбарго, в Юловском -
Белобок. В конзаводе им. Кирова, где традиционно делается
упор на целенаправленное получение спортивных лошадей,

* В 2001 году лошади, рожденные в Юловском конзаводе,
испытывались на ипподроме частными владельцами

используются Разгачик, Бейбут, Панк, зарекомендовавшие себя в соревнованиях по конкуру.

Скаковому классу чистокровных верховых жеребцов, которых использовали в буденновской породе, всегда придавалось большое значение. В последние годы приобретать таких жеребцов заводам чрезвычайно трудно. В заводах стали появляться чистокровные производители, хорошо проявившие себя в конном спорте.

Таблица 22
Работоспособность маток буденновской породы в конных заводах по состоянию на 2004 г.

Конные заводы	п	В т.ч. исп.		испытания		Побед в град призах	Приз. мест в град призах	Ср. балл на 1 исп. гол.	% исп. на 1.1. 1985	% исп. на 1.1. 1995	Призов и побед на 1 исп. гол.
		п	%	2 лет	2 и 3 лет						
Им. Первой Конной армии	248	69	27,8	32	37*	74	166	9111	38,1	54,3	3,5
Им. Буденного	111	41	36,9	22	19	11	55	3703	48,2	44,6	1,6
Всего	359	110	30,6	54	56	85	221	7095	42,6	52,2	2,8
Им. Кирова	46	19	41,3	11	8*	3	25	4185	X**	X	1,5
«Степной»	42	12	28,6	5	7	2	11	1885	X	X	1,1
«Донской»	30	8	26,7	3	5	9	8	X	X	X	2,1

Маточный состав медленнее реагирует на изменение ситуации, чем состав производителей. Если не иметь в виду сокращение численности. В целом по заводам количество испытанных маток снизилось на 21,6%. Как и ранее, наиболее высокий скаковой класс у маток конзавода им. Первой

* В том числе 2 головы испытаны в 2, 3 и 4 года

** Нет данных

Конной армии. Улучшился скаковой класс кобыл конзавода им. Буденного. Очень большая доля испытанных кобыл в конзаводе им. Кирова. Это связано с тем, что в состав завода вошли юловские кобылы, испытанные в гладких скачках.

Анализ родословных современных маток, которые прошли испытания в гладких скачках, показал, что идет процесс целенаправленного закрепления свойств работоспособности в ряде поколений.

В 2003 году на Ростовском ипподроме был установлен Всероссийский рекорд для лошадей 2-х лет на дистанции 1600 м. Кобыла Фантазия, рожденная в конзаводе им. Буденного от Феникса и Зорьки выиграла Осенний приз с резвостью 1 минута 42 секунды.

2.7. Плодовитость

В понятие плодовитость специалисты могут вкладывать, в зависимости от обстоятельств, как довольно широкий спектр понятий, так вполне конкретный. Для работников конного завода плодовитость связана в первую очередь со способностью производителя к эффективному оплодотворению и способностью матки зачать, выносить и выкормить здорового жеребенка. От зачатия до отъема жизнь жеребенка связана с маткой. Результативность оплодотворения зависит от взаимодействия мужского и женского организмов, а дальше развитие плода и жизнь жеребенка до отъема связана только с маткой.

Следует признать, что какого либо специфического отбора по оплодотворяющей способности среди производителей, которые используются в племенном ядре буденновской породы, не ведется. Более того, несмотря на наличие хорошо отработанных и не сложных в практическом применении методик оценки качества семени у жеребцов, в конных заводах в настоящее время такая работа не ведется.

В конных заводах сложилась достаточно хорошо отработанная система проведения случной кампании: ручная случка с ректальной оценкой степени созревания фолликулов в яичниках, жеребцы кроют кобыл строго по заранее составленному подбору. Если в группе кобыл, подобранных к тому или иному производителю, отмечаются нерезультативные покрытия в нескольких циклах жеребцу дают отдых или заменяют его.

Таблица 23

Плодовитость кобыл племенного ядра буденновской породы (р. 1986-1996 гг.)

Кровн. по ч/в породе	Кол-во голов	Кол-во плод. лет	Ср. кол-во плод. лет на 1 гол.	Получено жеребят				В %%		
				Жер	Коб	Всего	В %%	Аборт, мертворож., слаборожд.	Холостые	Всего
5/16	7	52	7,4	17	15	32	61,5	15,4	23,1	38,5
3/8-7/16	21	142	6,8	44	39	83	58,5	23,2	18,3	41,5
1/2-9/16	60	434	7,2	130	134	264	60,8	16,4	22,8	39,2
5/8	74	518	7,0	129	165	294	56,8	19,1	24,1	43,2
11/16	128	846	6,6	216	233	449	53,1	21,5	25,4	46,9
3/4	31	212	6,8	52	69	121	57,1	22,2	20,8	42,9
ВСЕГО	321	2204	6,9	588	655	1243	56,4	20,0	23,6	43,6

Как видно из приведенных ниже таблиц, на современном этапе плодовитость маток буденновской породы

достаточно низкая. Выход молодняка составляет 56,4%. Это связано с изменением экономических условий и нарушением технологии содержания и выращивания молодняка. Плодовитость маток зависит также от их кровности. В современном составе маточного ядра значительно увеличилась доля кобыл с кровностью по чистокровной породе 5/8 и выше. Это связано с использованием жеребцов с кровностью 5/8-3/4. Доля кобыл с кровностью 3/8-9/16, которые дают наиболее высокий показатель благополучной выжеребки, в маточном составе сократилась.

Таблица 24

Плодовитость англо-донских, англо-буденновских, арабо-буденновских, тракено-буденновских и высококровных маток племенного ядра (р. 1986-1996 гг.)

Кровн. по ч/в породе	Кол-во голов	Кол-во плод. лет	Ср. кол-во плод. лет на 1 гол.	Получено жеребят				В %%		
				Жер	Коб	Всего	В %%	Аборт, мертворож., слаборожд.	Холостые	Всего
1/2-9/16	17	102	6,0	23	38	61	59,8	15,7	24,5	40,2
5/8	7	54	7,7	22	14	36	66,7	16,7	16,7	33,2
11/16	21	132	6,3	27	38	65	49,2	26,5	24,2	50,8
3/4	34	223	6,6	66	70	136	61,0	14,3	24,7	39,0
ВСЕГО	79	511	6,5	138	160	298	58,3	18,0	23,7	41,7
Высококровные 13/16-7/8	17	87	5,1	18	31	49	56,3	21,8	21,8	43,7
От жеребцов арабской породы	4	19	4,8	5	7	12	63,2	10,5	26,3	36,8
От жеребцов тракененской породы	18	94	5,2	35	21	56	59,6	18,1	22,3	40,4

Довольно высокую, по сравнению с остальными, плодовитость высококровных маток можно объяснить тем, что, как правило, это поголовье содержится в лучших условиях, чем другие кобылы.

Вполне прогнозируемый процесс увеличения количества маток с более высоким уровнем кровности должен был сопровождаться улучшением технологии содержания поголовья. За прошедший период наблюдается резкое снижение по сравнению с прошлым десятилетием процента благополучной выжеребки. В конзаводе им. Первой Конной армии участились случаи аборт.

Таблица 25

Плодовитость кобыл конзаводов им. Кирова, «Степной», «Донской»* (р. 1986-1996 гг.)

Хоз-во	Кол-во голов	Кол-во плод. лет	Ср. кол-во плод. лет на 1 гол.	Получено жеребят				В %%		
				Жер	Коб	Всего	В %%	Аборт, мертворож., слабо-рожд.	Холостые	Всего
Им. Кирова	21	100	4,8	38	36	74	74,0	14,0	12,0	26,0
«Степной»	33	229	6,9	74	72	146	63,8	12,7	23,6	36,2
«Донской»	17	109	6,4	34	39	73	67,0	13,8	19,3	33,0
ВСЕГО	71	438	6,2	146	147	293	66,9	13,2	19,9	33,1

Намного лучше обстоит дело в конзаводах им. Кирова, «Степном» и «Донском». Так в конзаводе им. Кирова выход жеребят составил 74 %. Выше, чем в племядре этот показатель и у двух других хозяйств. Прежде всего это связано с соблюдением технологии содержания маток в этих хозяйствах.

2.8. Генеалогическая структура породы.

Из 28 жеребцов-производителей буденновской породы, продуцирующих в обоих конных заводах племенного ядра, 13 принадлежат к 8 линиям, которые культивируются в породе, 12 жеребцов являются потомками производителей чистокровной верховой породы, пока не создавших своих линий, 2 производителя – сыновья арабского Аргона, работавшего в конзаводе им. Первой Конной армии, и один – сын тракененского Холопа. Эти данные представлены в таблице 26.

В период с 1994 по 2004 гг в конзаводах им. Буденного и им. Первой Конной армии в общей сложности использовались 73 жеребца. Подробные сведения об этих лошадях приводятся в таблице 27.

За период действия предыдущего плана большое влияние на породу оказывали линии, восходящие к чистокровному жеребцу Бескарному. Это линии Браслета, Бежа и Булата. Не уступают им по представительности жеребцы линии Рубильника через его сына Рубина. Остальные линии представлены 1-3 жеребцами. К сожалению, полностью элиминировалась линия Сагара.

Очень большую группу производителей составляют потомки чистокровных верховых жеребцов. Среди них наиболее ценными являются потомки Эффекта, Набата, Загорска.

* В данный анализ не включены кобылы, приобретенные хозяйствами в Юловском конзаводе

Таблица 27

Распределение производителей, использовавшихся в
племенном ядре породы в период с 1995 по 2004 гг. по
происхождению

Генеалогическая и породная принадлежность производителя	Конные заводы		Всего по заводам	За период с 1986 по 1994 г.
	Им. Первой Конной армии	Им. Буденного		
Бескарный хх	6	1	7	20
В т.ч. Браслет	3	1	4	9
Беж	1	-	1	6
Булат	2	-	2	5
Рубильник хх	6	7	13	19
В т.ч. Рубин	6	5	11	16
Кодекс	1	1	2	5
Инферно хх	-	3	3	2
Сагар	-	-	-	3
Джемс	-	2	2	2
Чимкент	1	-	1	2
Эффект хх	3	-	3	5
В т.ч. Эгоист	3	-	3	4
Набат хх	3	1	4	-
Англо-буд. I поколения	5	5	10	16
Англо-буд. II поколения	2	1	3	19
Чистокровные верховые	6	8	14	23
Арабские	1	1	2	2
Арабо-буденн.	2	-	2	-
Донские	-	2	2	5
Тракененские	1	-	1	2
Тракенено-буд.	2	-	2	-
Англо-тракенен.	1	-	1	1
Арабо-тракенен.	-	-	-	1
Ахалтекинские	-	1	1	-
ВСЕГО	40	33	73	127

Таблица 26

Распределение по линиям жеребцов-производителей в конных
заводах на 1.1.2004 г.

Родоначальники линий	Конные заводы		На 1.1.2004	На 1.1.1995
	Им. Первой Конной армии	Им. Буденного		
1. Бескарный хх	3	-	3	8
В т.ч. Браслет	2	-	2	4
Беж	-	-	-	2
Булат	1	-	1	2
2. Рубильник хх	3	4	7	10
В т.ч. Рубин	3	2	5	8
3. Кодекс	-	-	-	2
4. Инферно хх	-	1	1	1
5. Джемс	-	1	1	1
6. Чимкент	1	-	1	1
7. Набат хх	-	-	-	2
8. Эффект хх	2	-	2	1
9. Прочие чистокровные	6	4	10	9
10. Арабские	2	-	2	-
11. Тракененские	1	-	1	-
ВСЕГО	18	10	28	35

В целом из 73 производителей 23 жеребца
чистокровной верховой породы, 2 арабских, 1 тракененский и
2 донских.

В конзаводе им. Кирова на сегодняшний день производят жеребцы линий Браслета, Рубильника и Кодекса. В конзаводе «Степной» работает один производитель линии Рубильника, в «Донском» - жеребцы линий Браслета, Рубильника.

Таблица 28

Распределение по линиям кобыл в конных заводах
племенного ядра на 1.1.2004 г.

Родоначальники линий	Конные заводы				На 1.1.2004		На 1.1.1994	
	Им. Первой Конной армии		Им. Буденного					
	п	%	п	%	п	%	п	%
Браслет	11	4,4	12	10,8	23	6,4	118	14,1
Беж	19	7,7	4	3,6	23	6,4	57	6,8
Булат	10	4,0	-	-	10	2,8	18	2,1
Рубильник хх	55	22,	15	13,5	70	19,5	138	16,5
В т.ч.: Рубин	55	22,	11	9,9	66	18,4	98	11,7
Кодекс	6	2,4	5	4,5	11	3,1	40	4,8
Инферно хх	-	-	5	4,5	5	1,4	10	1,2
Джемс	4	1,6	3	2,7	7	1,9	26	3,1
Чимкент	9	3,6	-	-	9	2,5	30	3,6
Симпатьяга хх	4	1,6	-	-	4	1,1	32	3,8
Набат хх	14	5,6	-	-	14	3,9	46	5,5
Эффект хх	20	8,1	1	0,9	21	5,8	49	5,9
Бимс хх	-	-	-	-	-	-	6	0,7
От ч/в II и III поколений	27	10,	25	22,5	52	14,5	105	12,5
От ч/в жеребцов	40	16,	38	34,2	78	21,7	122	14,6
Арабо-буд.	1	0,4	-	-	1	0,3		
Арабские	9	3,6	-	-	9	2,5	20	2,4
Донские	-	-	3	2,7	3	0,8	12	1,4
Тракено-буд.	5	2,0	-	-	5	1,4	-	-
Тракененские	14	5,6	-	-	14	3,9	9	1,0
ВСЕГО	248	100	111	100	359	100	837	100

Несмотря на то, что маточный состав по численности сократился почти вдвое, линейная структура по своему составу практически существенных изменений не претерпела. Это объясняется тем, что изменения в маточном ядре происходят медленнее, чем в составе жеребцов-производителей. В то же время необходимо отметить сокращение доли линейных кобыл за счет потомков чистокровных, арабских и тракененских производителей.

Анализ динамики линейной структуры выявил как общие тенденции, так и частные, отражающие особенности работы с линиями в том или ином конном заводе. Общим для всего племенного ядра является приоритетное развитие линий Браслета и Рубильника. В линии Рубильника некоторый спад в численности маток отмечался в 1988 году, затем – резкий подъем вплоть до 2004 года. В конзаводе им. Первой Конной армии в численности кобыл линии Браслета наблюдался постепенный спад. В линии Рубильника, напротив, неуклонный подъем количества маток, и к 1994 году значительное преимущество по сравнению со всеми остальными линиями.

В отношении распространенности других линий имеются значительные межзаводские различия. В конзаводе им. Буденного между двумя лидирующими линиями и семью остальными имеется определенный отрыв. Во «втором эшелоне» оказываются матки линий Джемса, Кодекса, Бежа, Инферно.

В конном заводе им. Первой Конной армии такого резкого разделения на группы по численности в зависимости от линейной принадлежности не наблюдается. Генеалогическая структура маточного ядра более сбалансирована. Весьма значительна по численности линия Рубильника. Развитие линии Чимкента шло очень ровно и оставалось на среднем для завода уровне за весь период с 1984 по 1994 годы. Наименее распространены в заводе матки линий Джемса и Булата. Значительный рост численности маток отмечен среди потомков Эгоиста. С 1986 года в маточный состав вошла весьма представительная группа потомков чистокровного верхового Набата.

Помимо линейных кобыл во всех трех заводах на уровне с наиболее распространенными линиями Браслета и Рубильника находятся дочери и внуки жеребцов чистокровной верховой породы.

Кроме потомков чистокровных производителей в маточном составе конзавода им. Первой Конной армии имеются дочери и внуки арабских и тракененских жеребцов.

Несколько иная картина наблюдается по линейному составу маток конзаводов им. Кирова, «Степного» и «Донского». Отделение буденовских лошадей конзавода им. Кирова формировалось в два этапа. В 1997 году из конзавода им. Буденного поступили 21 голова кобыл, а затем в 2003 – группа кобыл из Юловского конного завода. 80,5% кобыл конзавода им. Кирова относятся к 4 линиям. В основном это

линии, представители которых когда-либо хорошо выступали в различных видах конного спорта.

Таблица 29

Распределение по линиям кобыл прочих конных заводов на 1.1.2004 г.

Родоначальники линий	Конные заводы					
	Им. Кирова		«Степной»		«Донской»	
	n	%	n	%	n	%
Браслет	10	21,7	-	-	3	10,0
Беж	-	-	1	2,4	-	-
Булат	-	-	1	2,4	1	3,3
Рубильник хх	17	37,0	2	4,8	6	20,0
В т.ч.: Рубин	5	10,9	1	2,4	3	10,0
Инферно хх	5	10,9	-	-	-	-
Джемс	5	10,9	-	-	-	-
Чимкент	-	-	-	-	1	3,3
Набат хх	-	-	1	2,4	-	-
Эффект хх	1	2,2	-	-	3	10,0
Бимс хх	-	-	2	4,8	-	-
От ч/в II и III поколений	5	10,9	11	26,2	8	26,7
От ч/в жеребцов	3	6,5	23	54,8	4	13,3
Донские	-	-	1	2,4	2	6,7
Тракененские	-	-	-	-	2	6,7
ВСЕГО	46	100	42	100	30	100

В конзаводе «Степной» всего 9,6% линейных кобыл и больше половины (54,8%) дочерей чистокровных верховых производителей.

В конзаводе «Донской» около трети кобыл линейные. Наибольшее количество (40%) составляют кобылы дочери, внуки и правнучки чистокровных производителей.

Специфика генеалогической структуры маточного ядра конных заводов заключается не только в разной степени распространенности представительниц той или иной линии,

но и в персоналиях, за счет использования каких производителей та или иная линия распространяется или сокращается.

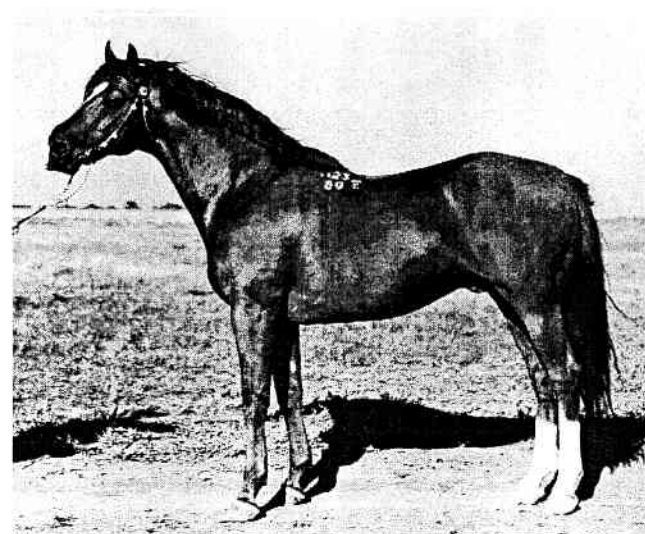
Генеалогическая структура маточного ядра каждого конного завода при внимательном и детальном анализе может немало сказать и о приоритетах при отборе, и о принципах подбора, и о технологических возможностях того или иного хозяйства, и о его потенциальных возможностях в настоящем и в будущем. Генетическая среда в каждом заводе, которая в первую очередь определяется составом маточного поголовья, во многом обуславливает успех или неудачу использования того или иного производителя.

Постоянными являются и величины, отражающие количество отцов заводских маток, давших дочерей в два раза меньше, чем в среднем и в два раза больше чем в среднем. Первых можно отнести к «аутсайдерам», вторых – к «лидерам». От общего числа отцов жеребцы-«аутсайдеры» составляют менее 70%, жеребцы-«лидеры» менее 15%. Количество же маток от каждой группы жеребцов: «лидеров», «аутсайдеров» и занимающих промежуточное положение, приблизительно равное. Такая структура способствует поддержанию в племенном ядре достаточного генеалогического разнообразия.

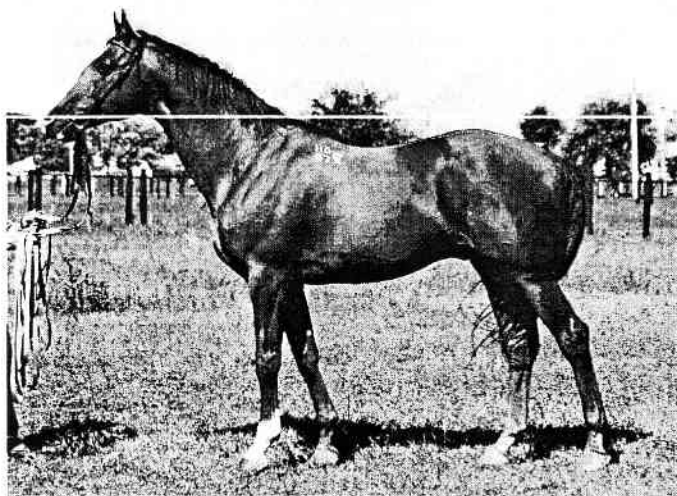
При сокращении численности маточного ядра до 450–500 голов стабильность структуры начинает нарушаться. Уменьшается среднее количество маток на одного отца, увеличивается количество дочерей от жеребцов-«аутсайдеров», а главное, сокращается число маток от жеребцов-«лидеров». Это может быть связано и с



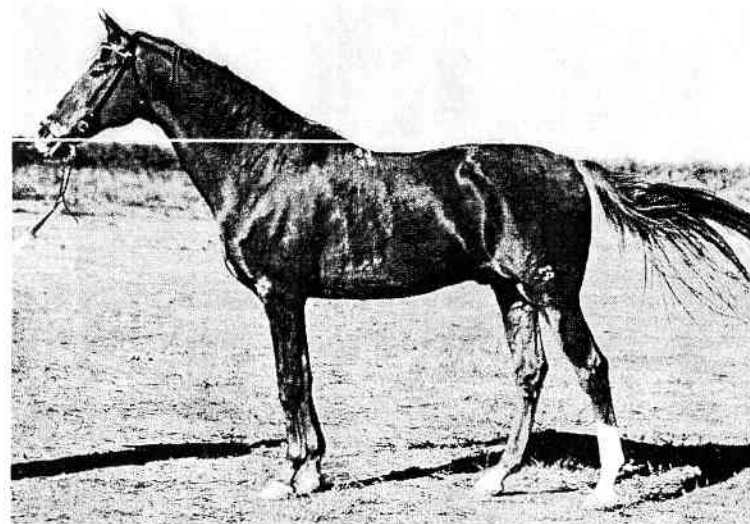
Рэтив 126, рыж., 1983 г. (Рубидий – Эпиграмма) 172-198-21
Конзавод им. Первой Конной армии



Резерфорд 123, рыж., 1989 г. (Рэтив – Рупия) 165-197-21
конзавод «Степной»



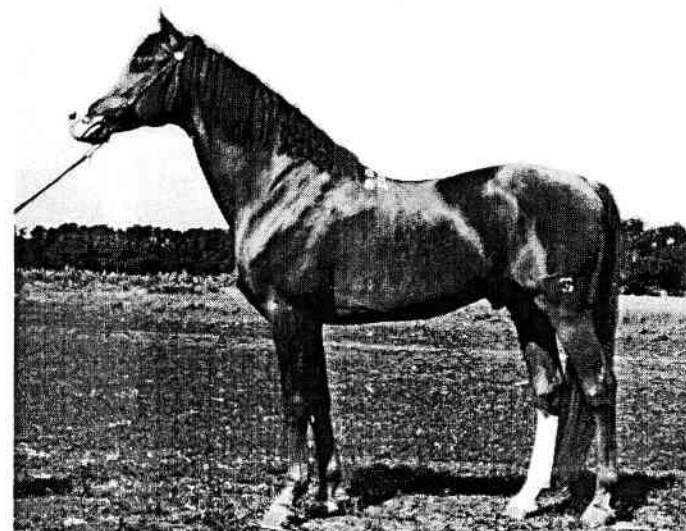
Ранжир 110, рыж., 1987 г. (Рубидий – Рулада) 174-198-22,5
Конзавод им. Первой Конной армии



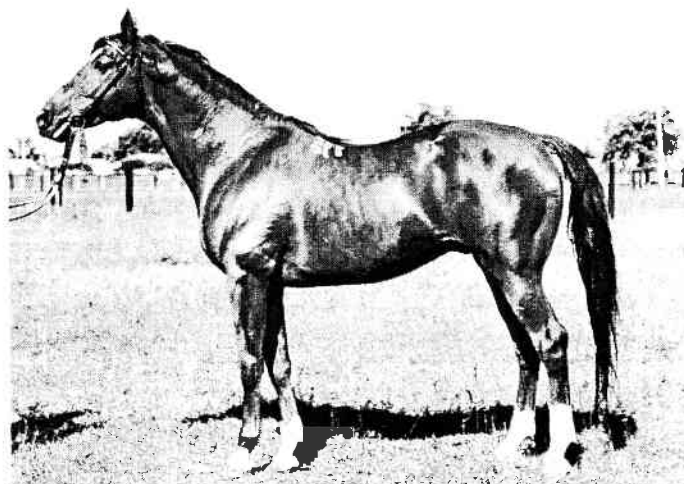
Радиус 83, з.-рыж., 1985 г. (Рейс – Анкета) 171-197-21
Конзавод им. Буденного



Ранг 93, гн., 1986 г. (Разлив – Небылица) 173-200-21,5
Конзавод им. Первой Конной армии



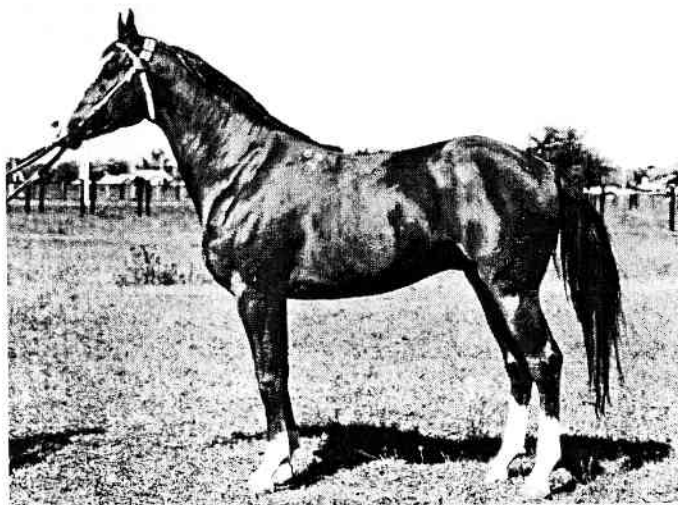
Разгадчик 85, рыж., 1984 г. (Рейс – Дотация) 165-197-22
конзавод им. Кирова0



Бекрень 38, рыж., 1991 г. (Биохимик – Робкая) 166-198-21,5
конзавод им. Первой Конной армии



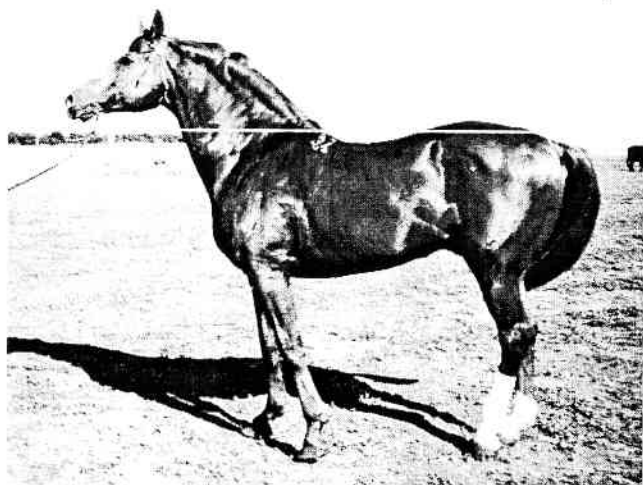
Панк 64, з.-бур., 1987 г. (Пинцет – Артерия) 167-198-22
конзавод им. Кирова



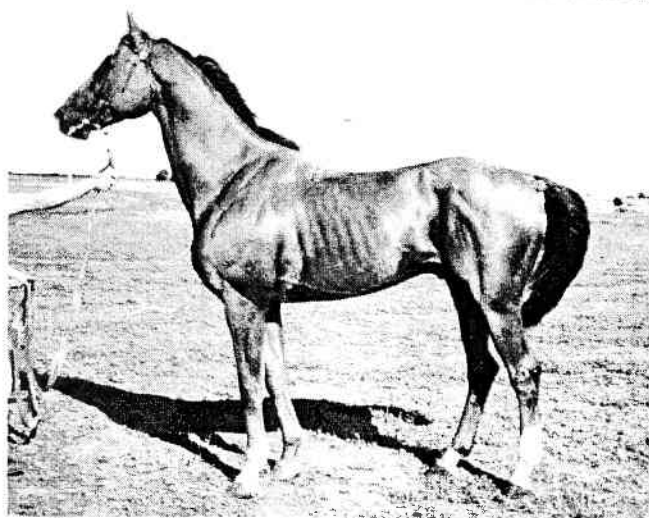
Беспощадный 38, рыж., 1994 г. (Брюнет – Пасовка) 167-197-21
конзавод им. Первой Конной армии



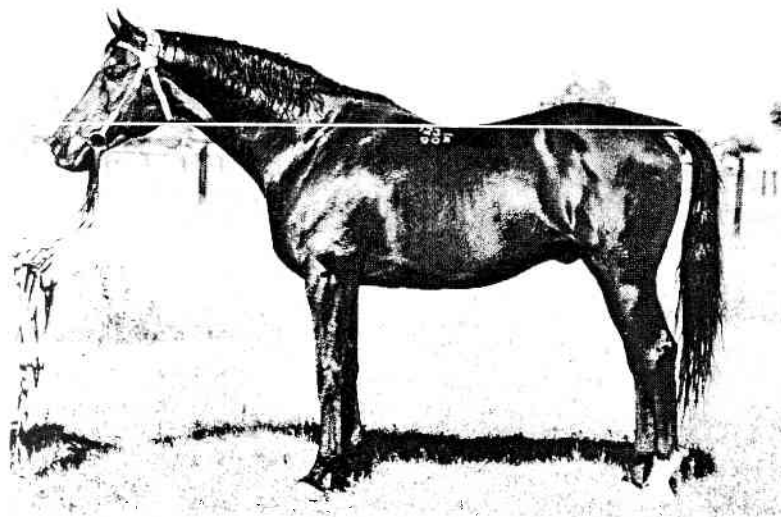
Бисен 49, гн., 1986 г. (Бич – Экседра) 166-196-21
конзавод им. Первой Конной армии



Каймак 37, рыж., 1987 г. (Кипарис – Арабеска) 165-202-21
конзавод им. Буденного



Идеалист 32, св.-з.-рыж., 1990 г. (Изюм – Длань)
(производитель конзавода им. Буденного)



Чон 123, гн., 1990 г. (Чикой – Нереида) 172-196-21,5
конзавод им. Первой Конной армии

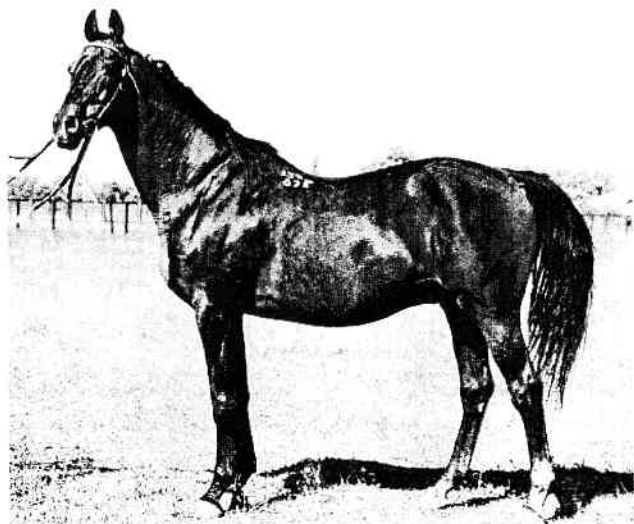


Ник 97, гн., 1982 г. (Наладчик – Комета) 166-190-21
конзавод им. Первой Конной армии



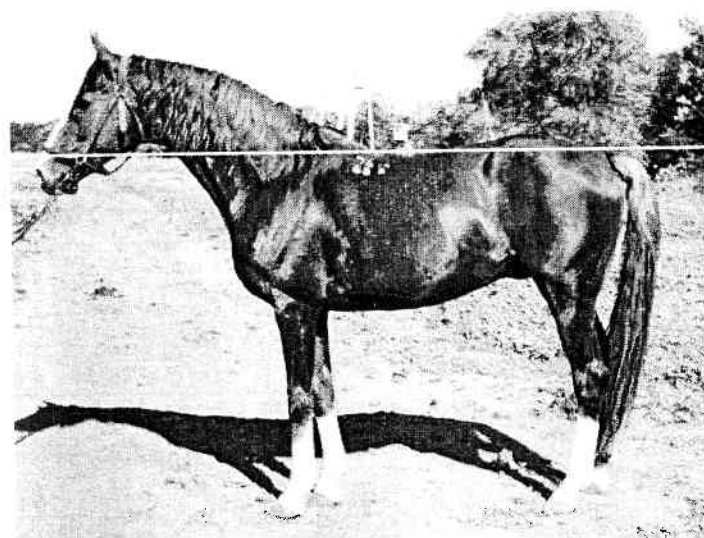
Экzekутор 124, т.-гн., 1991 г. (Эгоист – Заоблачная) 175-198-21

конзавод им. Первой Конной армии



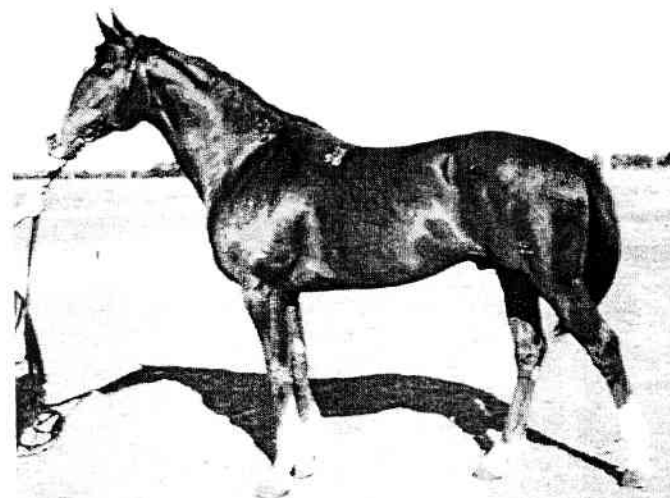
Эмбарго 137, гн., 1987 г. (Эбонит – Баллада) 167-195-21

конзавод им. Первой Конной армии



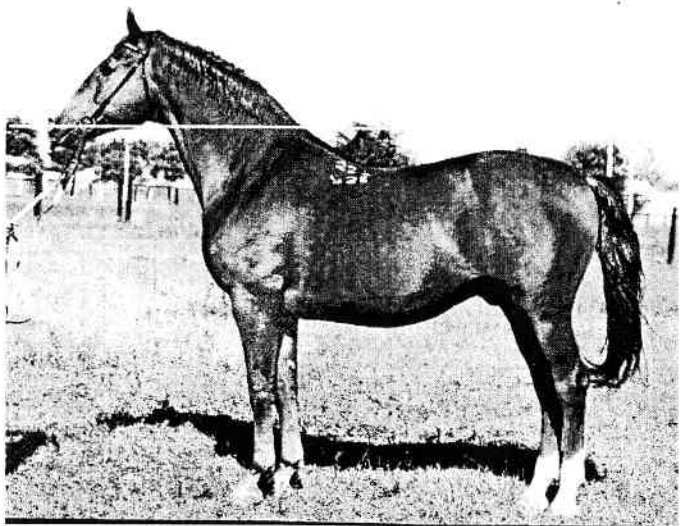
Землемер 76, рыж., 1988 г. (Закат – Эола) 165-190-20

конзавод им. Первой Конной армии

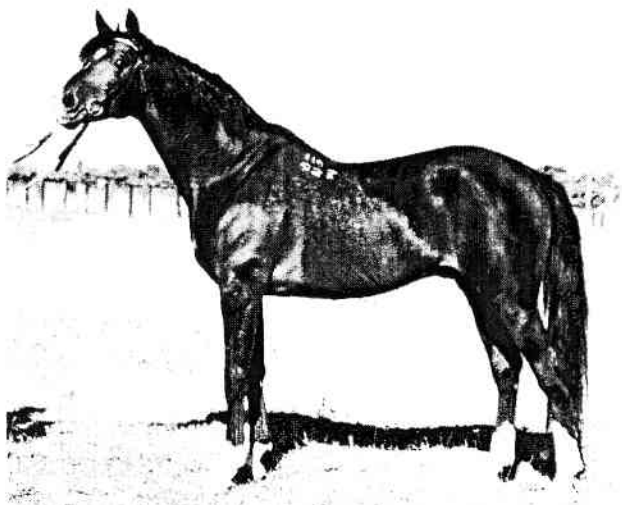


Феникс 15, бур., 1990 г. (ч/в Фатан – Благовеста) 177-204-22

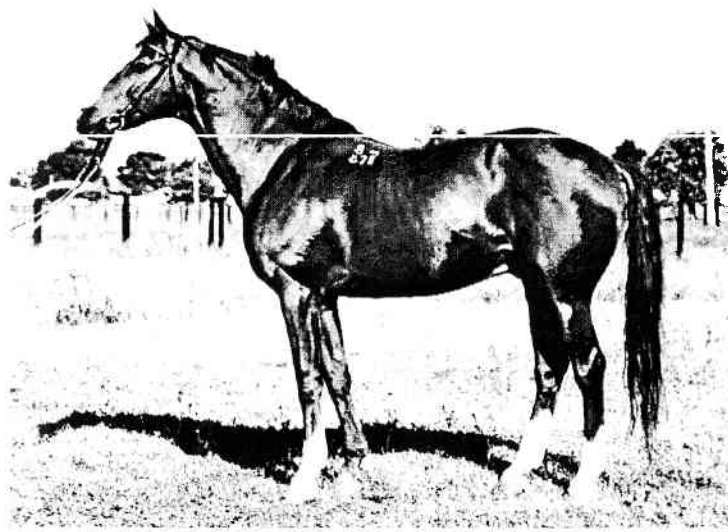
конзавод им. Буденного



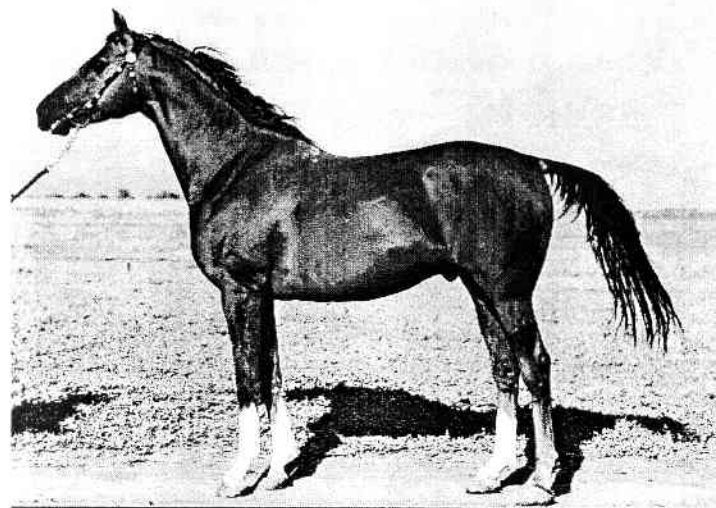
Пломбир 22, рыж., 1992 г. (Аргон, араб. – Баббита) 167-213-22
конзавод им. Первой Конной армии



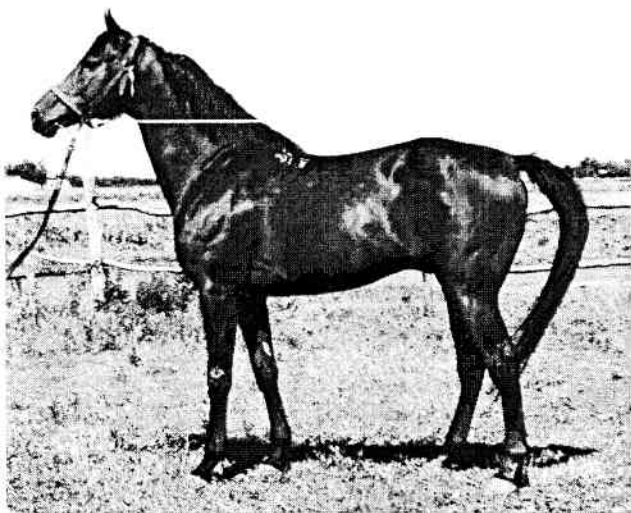
Табор 119, гн., 1992 г. (Холоп, трак. – Бостонка) 174-199-21
конзавод им. Первой Конной армии



Зачинщик 8, з.-рыж., 1991 г. (ч/в Загон – Чистильщица, дон.) 169-192-22
конзавод им. Первой Конной армии



Струг 5, з.-бур., 1988 г. (Задонск – Громкая, дон.) 168-200-21
конзавод «Степной»



Фантастический 12, т.-гн., 1991 г. (Фарт – Честолюбивая) 172-196-21
конзавод им. Первой Конной армии



ч/в Фарт, т.-гн., 1983 г. (Раут – Феса)
конзавод им. Первой Конной армии

возможностями выявления и использования лучших производителей и с возможностями отбора кобыл в маточный состав. Во всяком случае, качество маточного состава в целом от этого не улучшается. Так, в конзаводе им. Буденного три жеребца-лидера. Это Задонск, ч/в (10 маток), Тайфун, ч/в (8 маток), Байкал (7 маток). В конзаводе им. Первой Конной армии к лидерам относятся: Рэтив (18 маток), Фарт, ч/в (12 маток), Беглец 37 (10 маток), Эстрагон (9 маток), Апполон, ч/в, Гепатит, ч/в, Бисен, Ранчо (по 8 маток).

Вопреки достаточно распространенному мнению о наличии заметных межлинейных различиях по хозяйственно-полезным признакам, на самом деле это не так. Особенно это касается старых линий. По одному или по ряду признаков, чаще по работоспособности, может выделяться молодая линия, которая какое-то время играет роль лидера. При последовательной целеустремленной селекции до этого уровня должна подтягиваться или вся порода или ее значительная часть. Анализ развития линий свидетельствует, что при нормальной эволюции породы именно так все и происходит. Опытный специалист, хорошо знающий породу, видит их в особенностях поведения лошадей в различных ситуациях, начиная от испытаний и до выкармливания жеребенка кобылой, в особенностях строения различных статей. Своеобразные семейные черты могут проявляться через несколько поколений. Работая с линейным поголовьем, селекционер имеет гораздо больше информации для прогноза результатов селекционных мероприятий.

2.8.1. Мужские линии

Сохранили влияние на породу три линии, восходящие к чистокровному Бескарному: Браслета, Бежа и Булата, а также линия Рубильника-Рубина. Значительную группу производителей составляют жеребцы, которые происходят от чистокровных отцов, а также их потомки в первом поколении. К наиболее ценным генеалогическим группам относится потомство чистокровных Эффекта, Набата, Гепатита, Загона.

На данный период наиболее существенные межлинейные различия имеются в скаковой работоспособности. В заводах абсолютное преимущество по этому показателю за представителями линии Рубильника, особенно за ветвью Рубина. В настоящее время практически не попадают на ипподром представители линий Джемса, Инферно.

За последние 20 лет наиболее интенсивно шла работа с линией чистокровного Рубильника. На 1.1.2004 г. Эта линия представлена 7 жеребцами и 70 матками. Сейчас она занимает лидирующее положение в породе. Линия находилась на пике своего развития, ее представители успешно скакали на ипподроме.

Наиболее интенсивно линия развивается через потомков Рубина 5 (Рубильник – Инкасса). С 1975 по 1984 годы использовались 6 его сыновей. Огромный след в породе оставили сыновья Рубина 5 – Рубидий и Разлив.

В настоящее время в конном заводе им. Первой Конной армии используются три исключительно ценных по фенотипу жеребца: Рэтив, 1983 г. от Рубидия и Эпиграммы;

Ранг, 1986 г. от Разлива и Небылицы и Ранжир, 1987 г. от Рубидия и Рулады, до недавнего времени здесь также работал Рабат, 1986 г. от Разлива и Баллотировки. Все они отличались очень высокой работоспособностью. Рэтив – «трижды венчанный» – выиграл все главные призы для лошадей 2,3,4 лет (им. Калинина, Большой Всесоюзный (Дерби) и им. СССР). Из 20 скачек 19 выиграл и один раз остался вторым. Ранг – победитель призов им. Калинина, Большой Всесоюзный (Дерби) и призер многих других. Ранжир и Рабат также выиграла и заняла призовые места в целом ряде традиционных призов.

В конном заводе им. Буденного получены, выращены и используются пять жеребцов этой линии. Старший из них, сын Рубина Ракитник, 1983 г., годом моложе Рельеф от Разлива и Фурнитуры, в 1985 г. родился Радиус, сын Рейса (Рубильник – Эпопея) и Анкеты, в 1989 г. – Рой от Резонера и Ошибки, в 1994 г. Рабкор от Разлива и Беспутицы. Еще один сын Рейса – Разгадчик используется в конзаводе им. Кирова.

Такое широкое распространение линии Рубильника объясняется оптимальным сочетанием всего комплекса селекционируемых признаков. Это подтверждают и результаты оценки жеребцов-производителей по качеству потомства. Как правило, представители этой линии входят в категории лучших и ценных для породы жеребцов. Седьмой год подряд Рэтив занимает первое место в этой оценке. Таким образом, безусловно, использование производителей и маток

линии Рубильника внесло существенный вклад в развитие буденновской породы в целом.

Три сына чистокровного Бескарного, Браслет, Беж и Булат, создали свои собственные линии.

На 1.1.2004 в конзаводе им. Буденного не осталось ни одного производителя этих линий.

Линия Браслета. В конзаводе им. Буденного с 2004 года будут использоваться два сына Пинцета, принимавших участие в соревнованиях по троеборью и завершивших свою спортивную карьеру. Это Протуберанец, 1985 г. от Безграмотной и Пролив, 1987 г. от Расцветки. 10,8 % кобыл этого завода также принадлежат к линии Браслета. В 2000 г. в воспроизводство в конзавод им. Первой Конной армии поступил сын Бисхимики Бекрень, 1991 г., который проявил высокий спортивный класс. Также хорошо зарекомендовал себя в соревнованиях по преодолению препятствий Беспощадный, 1994 г. от Брунета и Пасовки. В конзаводе им. Кирова в производящий состав встал еще один сын Пинцета – золотисто-бурый Панк от Артерии. Здесь же работает еще один продолжатель линии Браслета – Беслан, припедший из Юловского конзавода.

В линии Бежа на настоящий момент продолжателей пока нет.

В Юловском конзаводе после окончания спортивной карьеры использовался несколько случных сезонов сын Баксана Белобок, 1982 г. В маточном составе эта линия представлена достаточно широко.

Линия Булата по численности уступает линии Браслета. В конзаводе им. Первой Конной армии используется жеребец Бисен, 1986 г. от Бича 14 и Экседры – жеребец выдающегося скакового класса. Его мать была одной из лучших по работоспособности кобыл завода.

Матки линии Булата имеются только в конзаводе им. Первой Конной армии.

Линия Кодекса в период действия предыдущей селекционной программы развивалась во всех трех заводах племенного ядра. Сейчас выращиваются молодые производители этой линии в конзаводе им. Буденного. Это сыновья Каймака, 1982 г. от Кипариса и Арабески в конзаводе им. Буденного. Он далеко не лучший сын Кипариса. Фактически от Кипариса, несомненно, одного из самых ценных представителей линии Кодекса, продолжателя в заводе оставлено не было.

В конзаводе им. Первой Конной армии работал Каллоген, 1982 г. от Карнавала и Барыни. Сейчас в этом хозяйстве выращивается его сын – Корт, 1999 г. от Разделки.

Надежда сохранить эту линию в породе может быть связана также с молодым жеребцом Ковбоем, сыном Калибра и Брошюры, который был рожден в Юловском конзаводе и сейчас используется в конзаводе им. Кирова.

В конном заводе им. Буденного достаточно успешно используется представитель линии Инферно, одна из лучших конкурных лошадей России, жеребец Идеалист, 1990 г., сын Изюма и Длани (внук Диксона по матери).

Пока не получены продолжатели в линии Джемса. В конзаводе им. Буденного долго и успешно работает представитель этой линии Дерзкий, 1977 г. От него осталась группа ценных маток. Были и отличные сыновья, но все они из завода уходили. В настоящее время в спорте используется 10 его сыновей. В выездке широкую известность получил Дамар, 1985 г. под седлом Н. Домбровской. В США в племенное использование поступает Дейч, 1987г. В конзаводе им.Первой Конной армии несколько лет использовался далеко не лучший сын Дерзкого – Диплом, 1983 г. от Микропоры, от которого остались дочери в маточном составе.

В 1989 г. родилась последняя ставка от представителя линии Сагара - Смерча, 1972 г. (Стимул - Чилита), в заводское использование от него поступила ценная группа дочерей, мужских продолжателей получено не было.

С линией Чимкента в последний период работа шла только в конзаводе им. Первой Конной армии, где интенсивно использовался его внук Чикой, 1979 г. (Чародей-Кассиопея). С 1997г. в племенное использование поступил его сын Чон 1990 г. от Нерейды.

К наиболее перспективным генеалогическим группам имеет смысл относить потомков чистокровного жеребца Эффекта. В племенном ядре породы они представлены ценными группами маток и производителей.

Из потомства Эффекта наиболее успешно использовался в конзаводе им. Первой Конной армии его сын Эгоист. В заводе от него остались Экзекутор, 1991 г. от

Заоблачной, а также сын Эбонита Эмбарго, 1987 г. Достаточно широко потомство Эффекта через Эгоиста представлено в маточном составе завода.

В основном, потомство Эффекта получило распространение в конзаводе им. Первой Конной армии. Но в период 1991-2003 г. в Юловском заводе работал сын Эгоиста – Эргач.

В спорте потомство Эгоиста – одно из самых представительных по численности. Представители этой генеалогической группы хорошо проявили себя на ипподроме.

Из потомков Набата в породе в настоящее время продолжателей нет.

Распространение эта линия получила, в основном, в конзаводе им. Первой Конной армии. Вплоть до 2003 г. Здесь работали два сына Наладчика – Наперстник, з.-гн., 1984 г. и Ник, гн., 1982 г. В заводе осталась группа маток.

В племенном ядре постоянно используется группа производителей, потомков первого, реже второго поколений, от жеребцов чистокровной верховой породы. Это сыновья Буфера, Гепатита, Глена, Загона, Заказника, Развода, Фарта, Фатаня, внуки Загорска.

В период действия предыдущей селекционной программы в конзаводе им. Первой Конной армии использовался арабский Аргон, рыж., 1981 г. (Простор – Нега). Это был достаточно крупный для арабской породы (160 см в холке), костистый жеребец, обладавший хорошей работоспособностью. В настоящее время в производящем

составе завода используются его дочери и сын – Пломбир, рыж., 1992 г. от Баббиты.

В этом же заводе продолжается скрещивание с тракненскими жеребцами и сейчас в производящем составе используются англо-тракненский жеребец Полигон, рыж., 1983 г. (Гепатит – Пташка) и тракено-буденновский Табор, гн., 1992 (Холоп-Бостонка). Также в заводе производят дочери тракненских и тракено-буденновских производителей. При этом не все они получают статус племенной лошади и записываются в ГПК. Это связано со строгим лимитированием кровности по чистокровной верховой, арабской и тракненской породам. Надо сказать, что скрещивание с тракненскими жеребцами не привносит в породу.

2.8.2. Маточные семейства

Обычно суть работы с маточными семействами заключается в возможности более или менее надежного прогнозирования работоспособности потомства у женских особей. Во всех породах кобылы, как правило, испытываются менее интенсивно, чем жеребцы, или же совсем не испытываются. Наиболее целенаправленно работа с маточными семействами идет в призовых породах: чистокровной верховой, русской и американской рысистых породах, где главным селекционируемым признаком является скаковой и беговой класс. Традиционно большое внимание работе с маточными семействами уделяется в орловской рысистой и арабской породах.

В буденновской породе сознательной целенаправленной работы с маточными семействами никогда не велось, хотя отдельные выдающиеся матки всегда ценились достаточно высоко, особенно матери жеребцов-производителей. Причем исторически сложилось так, что семейства объединяют донскую и буденновскую породы и проходят через несколько хозяйств.

Так, например, семейство 0114 Галки 207, з.-рыж., 1920 г. Приморско-Ахтарского завода насчитывает 9 поколений. Это семейство дало целую плеяду выдающихся производителей. Это и родоначальник линии – Букет, и такие выдающиеся производители как Рубидий, Разлив, Интеграл, Рубикон, Ротмистр, Чудесник., Беглец 22, Беглец 37

Семейство Зорьки 3, гн., 1912 г. завода братьев Букреевых насчитывает 10 поколений. Из этого семейства вышли следующие жеребцы-производители: Дерзкий 38, Идеалист 32, производящие в конзаводе им. Буденного, а также производитель конзавода им. Первой Конной армии – Землемер 76.

Из семейства 0315 Маркизы 48, гн., 1924 г. конзавода им. Первой Конной армии вышел современный производитель этого же завода – Габион.

И это далеко не все семейства в буденновской породе лошадей.

Обзор генеалогической структуры племенного ядра породы, которая состоит из мужских линий и маточных семейств, показал, что и линии и семейства восходят к

лошадям, которые стояли у истоков породы. Родоначальниками линии стали жеребцы чистокровной верховой породы, родоначальницами семейств - донские и англо-донские кобылы. Эти животные оказались носителями такого свойства как препотентность, которое выявляется в процессе селекции, при оценке животных по качеству потомства.

Опыт работы с породой показал, что между линиями и семействами имеется одно очень существенное различие. Линии существуют и развиваются при условии интенсивной и целенаправленной селекционной работы. Получение, выращивание, оценка фенотипа и организация племенного использования жеребца-производителя вообще, а продолжателя линии тем более, для селекционеров - наивысшее достижение. Чтобы получить желанный результат необходимо выполнять целый комплекс селекционных и технологических условий. И даже при выполнении всех условий специалиста поджидают и неудачи и разочарования. По тому выращивает ли конный завод жеребцов, достойных стать производителями в племенном ядре породы, с достаточной мерой объективности можно судить и об уровне селекционной работы и о технологии содержания поголовья.

Семейства развиваются без видимых усилий селекционера. Однако характер и особенности развития семейств во многом зависят от общего уровня селекции и от технологических условий, которые имеются в конном заводе.

3. МЕТОДЫ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ

Как следует из анализа внедрения предыдущей селекционной программы, за период с 1995 по 2004 гг в работе с племенным ядром породы были достигнуты некоторые успехи по всем хозяйственно-полезным признакам. Каких-либо кардинальных изменений в методах племенной работы с буденновской породой за этот период не происходило.

Как и ранее в перечень обязательных селекционных мероприятий входили:

1. Ежегодная оценка молодняка в возрасте 1 года и 2 лет по типу, экстерьеру, промерам.
2. Контроль за той частью молодняка 2 лет и старше, которая испытывается на ростовском ипподроме.
3. На основании полученных сведений о молодняке проводится ежегодная оценка по качеству потомства всех жеребцов-производителей, которые используются в племенном ядре буденновской породы и имеют не менее 10 оцененных потомков 2 лет и старше.
4. Отбор в производящий состав конных заводов жеребцов и маток по фенотипу и генотипу в соответствии с установленными стандартами и учетом результатов оценки производителей и маток по качеству потомства.
5. Проведение целенаправленного подбора маток под жеребцов с учетом их фенотипа и генотипа.

Использование в буденновской породе производителей чистокровной верховой породы по-прежнему рассматривается как обычный прием. В то же время проведенные ранее исследования показали, что в буденновской породе накоплен большой потенциал резвости, а многие жеребцы чистокровной верховой породы не соответствуют требованиям по промерам и экстерьеру.

При этом постоянный контроль за уровнем кровности при работе с буденновской породой не теряет актуальности. Повышение кровности по чистокровной верховой породе до 3/4 и выше отрицательно сказывается на плодовитости, общей крепости конституции, приспособленности к условиям содержания. Кобылы с кровностью от 5/16 до 9/16 являются резервом крепкой конституции, хорошего здоровья, высокой плодовитости, открывают возможности для использования производителей чистокровной верховой породы.

В таблице 24 представлена кровность маток буденновской породы племенного ядра и трех других конных заводов. В обоих конных заводах племядра большая часть кобыл имеет оптимальную кровность 5/8-11/16. Такая же картина наблюдается и по конзаводу им. Кирова.

Несколько увеличилось влияние арабской породы в конзаводе им. Первой Конной армии. Во многом это связано с поступлением в саморемонт дочерей арабского Аргона. В производящем составе этого конного завода увеличилось также количество дочерей и внуков тракененских производителей.

Таблица 25

Изменения кровности по ч/в и арабской породам у маток буденновской породы																								
Конные заводы		год	К-во гол.	Кровность по ч/в породе																1/2-1/4 по арабской			Внушки и дочери тракт. жер.	
				5/16		3/8-7/16		1/2-9/16		5/8-11/16		3/4		13/16 и выше										
				п	%	п	%	п	%	п	%	п	%	п	%	п	%							
Им. Первой Конной армии		1994	407	4	1,0	22	5,4	95	23,3	206	50,6	59	14,5	8	2,0	6	1,5	7	1,7					
		2004	248	1	0,4	2	0,8	24	9,7	132	53,2	39	15,7	12	4,8	16	6,5	22	8,9					
Им. Буденного		1994	212	8	3,8	22	10,4	43	20,3	111	52,4	21	9,9	3	1,4	4	1,9	-	-					
		2004	111	6	5,4	6	5,4	25	22,5	54	48,6	12	10,8	6	5,4	2	1,8	-	-					
В среднем по породе		1994	619	12	1,9	44	7,1	138	22,3	317	51,2	71	11,5	11	1,8	10	1,6	7	1,1					
		2004	359	7	1,9	8	2,2	49	13,6	186	51,8	51	14,2	18	5,0	18	5,0	22	6,1					
Им. Кирова «Степной»		2004	46	-	-	3	6,5	9	19,6	27	58,7	5	10,9	1	2,2	-	-	1	2,2					
		2004	40	-	-	3	7,5	10	25,0	18	45,0	6	15,0	3	7,5	-	-	-	-					
«Донецкой»		2004	30	2	6,7	6	20,0	4	13,3	14	46,7	-	-	2	6,7	-	-	2	6,7					
		2004	30	2	6,7	6	20,0	4	13,3	14	46,7	-	-	2	6,7	-	-	2	6,7					

По-прежнему в племенной работе с буденновской породой лошадей не меняется набор признаков, по которым ведется селекция. Это работоспособность, промеры, экстерьер, тип. Большое значение неизменно придавалось таким свойствам как крепость конституции, хорошее здоровье, приспособленность к крупногрупповому содержанию, с максимальным по времени пребыванием под открытым небом. В селекции используются традиционные приемы – отбор, подбор, оценка полученных результатов. Все эти приемы тесно взаимосвязаны.

3.1. Отбор

Отбор в производящий состав шел на фоне постоянного снижения численности производителей и маток.

3.1.1. Отбор производителей

Наиболее ответственным является отбор жеребцов. В буденновской породе очень большое значение придается фенотипу. К некоторым жеребчикам начинают присматриваться буквально с рождения. Они должны постоянно находиться в поле зрения специалиста. Одни по мере роста и развития улучшаются, другие напротив становятся менее интересными.

В период с 1995 по 2004 годы в заводы племенного ядра поступили 26 жеребцов буденновской породы. 18 – в конзавод им. Первой Конной армии и 8 – в конзавод им. Буденного.

Из этих 26 жеребцов 12 прошли скаковые испытания. 8 жеребцов прошли испытания в конном спорте, в конкуре. Причем два жеребца, принадлежащих конзаводу им. Первой Конной армии, Эмбарго и Фантастический, прекрасно выступили и в гладких скачках и в соревнованиях по преодолению препятствий.

При оценке в 2 года все жеребцы получили не менее 4 баллов по пятибалльной системе.

Особенностью комплектования заводов жеребцами-производителями в анализируемый период было то, что отсутствовал обмен племенным материалом. Только в конзаводе им. Буденного два года работал Нэпман, рожденный в конзаводе им. Первой Конной армии, но от него получено всего 2 жеребенка, а затем он пал.

В настоящее время в конзаводе им. Буденного вызывает тревогу возрастной состав производителей. Самые молодые из них – Грим и Идеалист, 1990 г.р.

Анализ линейного состава отобранных жеребцов свидетельствует о том, что в заводах не уделяется должного внимания поддержанию линейной структуры. Не выращено продолжателей линии Бежа, Чимкента, Джемса, генеалогической линии чистокровного Набата, полностью утеряна линия Сагара.

В конзаводе им. Кирова особое внимание традиционно уделяется целенаправленному выращиванию лошадей для конного спорта. В связи с этим штат производителей здесь в основном составлен из жеребцов,

успешно выступавших в соревнованиях высокого уровня. Производители этого хозяйства рождены во всех заводах племенного ядра. Кроме того, здесь используются великолепные по типу и экстерьеру чистокровные жеребцы.

3.1.2. Отбор маток

Особенность работы с племенным ядром буденновской породы заключается в том, что оно фактически полностью закрыто. Маточный состав гораздо более инертен, чем состав жеребцов-производителей. На все изменения в технологических или селекционных процессах маточный состав реагирует медленнее. Поэтому процессы, которые касаются формирования маточного ядра, должны постоянно находиться под пристальным вниманием специалистов. Минимальный срок смены поколений составляет 8 лет. Если кобылы испытываются в гладких скачках, то он повышается до 10 - 11 лет.

При отборе кобыл в маточный состав учитывается весь комплекс признаков: крупность, работоспособность, тип, экстерьер. Кроме того, общее развитие, приспособленность к табунному содержанию. Как правило, показатели по этим признакам соотносятся с уровнем их развития в собственном маточном составе. Так при отборе по крупности в возрасте 2-х лет в конзаводе им. Буденного кобылы должны иметь рост не менее 158 см, в конзаводе им. Первой Конной Армии - 160 см.

По работоспособности наиболее успешно отбор идет в конзаводе им. Первой Конной Армии. Сложившаяся в этом

заводе система ступенчатого отбора кобылок (после отъема и при постановке в скаковой тренинг) позволяет большинство кобыл, испытанных на ипподроме, оставлять для последующего воспроизводства. К сожалению, снизились показатели отбора по работоспособности в конзаводе им. Буденного. Стремление комплектовать маточный состав за счет крупных, нарядных, экстерьерно правильных кобыл вошло в противоречие с отбором по результатам скаковых испытаний. При сохранившемся проценте испытанных кобыл в маточном составе снизился уровень работоспособности маток, поступавших в саморемонт в последние годы.

Целенаправленная работа по совершенствованию экстерьера расширила возможности отбора по этому признаку. В маточный состав поступают кобылы с достаточно высокой оценкой за экстерьер, при этом следует отметить единообразие подходов к оценке тех или иных экстерьерных статей у всех специалистов, работающих с буденновской породой.

Иное положение с отбором по типу. На этот показатель все большее влияние оказывают особенности заводского типа. Наиболее отчетливо это проявляется на примере самого распространенного характерного внутривидового типа. Матки этого типа в конзаводах им. Первой Конной Армии и им. Буденного имеют свои специфические особенности. При отборе кобыл из молодняка предпочтение отдается тем животным, тип которых более всего приближается к тому, который распространен в

маточном ядре. В конном заводе им. Первой Конной армии могут снисходительно отнестись к относительной высоконогости, некоторой угловатости, высоко ценя при этом хорошее развитие рычагов передних и задних конечностей, крупный рост. В конном заводе им. Буденного предпочтение отдадут кобылам с хорошо развитой грудной клеткой, с более нарядными, округлыми формами.

При осуществлении отбора в маточный состав постоянно следует следить за его возрастной структурой. Выделяют три возрастные группы: до 7 лет, от 8 до 15 лет, 16 лет и старше. О кобылах в возрасте до 7 лет еще нет информации. Они отобраны в маточный состав по фенотипу и происхождению. Начиная с 8-летнего возраста, появляются первые сведения о качестве потомства, с 16-летнего возраста наблюдается снижение плодовитости, но эти матки уже смогли зарекомендовать себя по своему приплоду, долголетию и здоровью.

По соотношению кобыл в указанных возрастных группах в известной мере можно судить о приоритетах при формировании маточного ядра. В племенном ядре породы в норме наиболее представительна должна быть группа маток в возрасте от 8 до 15 лет. Их численность должна находиться в пределах 50-53%. Ежегодно маточное ядро должно обновляться в размере 8-10 % от его постоянной численности.

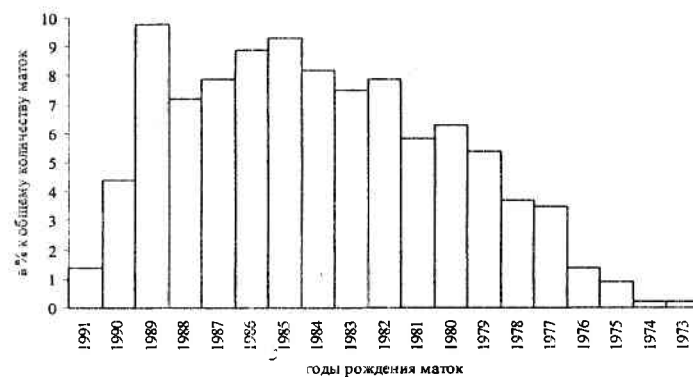
Прежде всего, следует сказать о характере выбытия кобыл из маточного состава. Это прямо связано с отбором молодых кобыл для воспроизводства. Анализ показывает, что

ежегодно выбытие идет практически из всех возрастных групп, а не только как это иногда предполагается за счет кобыл старших возрастов. Таким образом, если исключить выбытие от болезней и травм, то действие отбора, матки испытывают на себе в течение всей своей жизни. Значительное влияние на процесс выбраковки и зачисление в маточный состав молодых кобыл оказывают технологические условия того или иного завода.

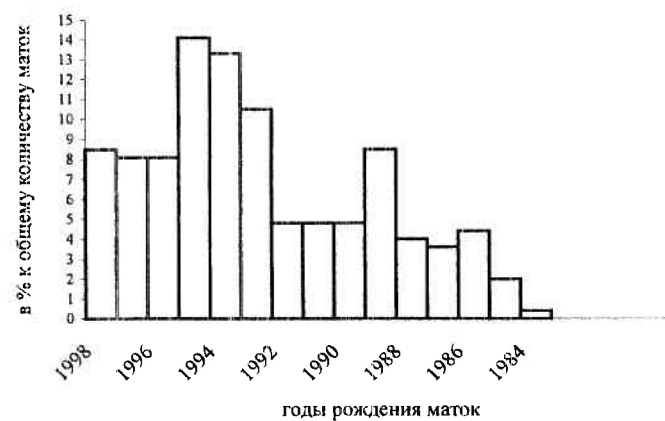
Наглядно изменение возрастной структуры маточного ядра представлено на диаграммах. Наиболее правильная структура была в конзаводе им. Первой Конной армии на 1994 год. Здесь представлены все возраста кобыл. Десятилетие спустя мы наблюдаем в этом козьястве неудовлетворительный саморемонт кобылами 1990-1992 гг и попытку пополнить маточный состав за счет молодняка 1994-1995 гг.

В конзаводе им. Буденного наблюдается совершенно другая картина. Если на 1994 г. возрастной состав маток был несбалансирован, имел в своем составе много молодых кобыл за счет выбраковки возрастных, то к 2004 г. ситуация изменилась в лучшую сторону.

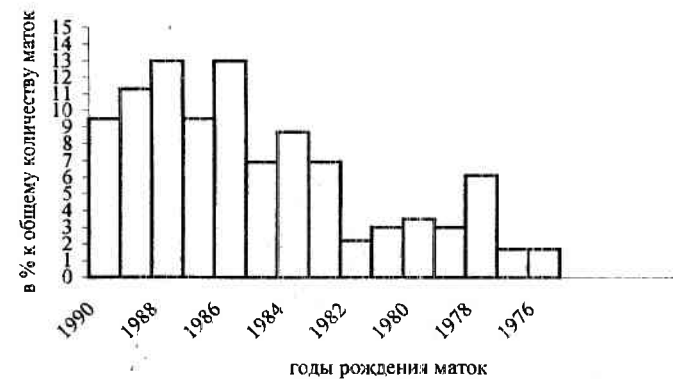
Возрастная пирамида маток конзавода им. Первой Конной армии на
01.01.1994



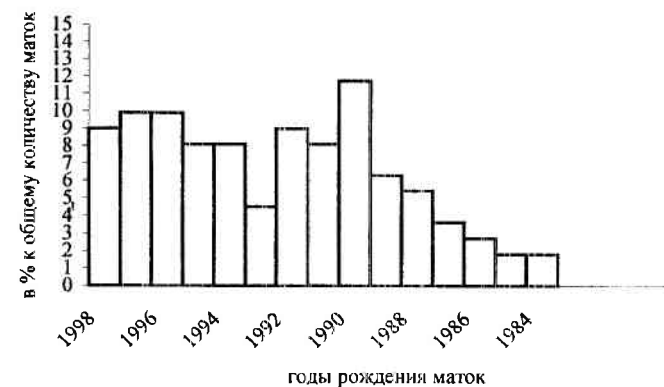
Возрастная пирамида маток конзавода им. Первой Конной
армии на 01.01.2004



Возрастная пирамида маток конзавода им. Буденного на
01.01.1994



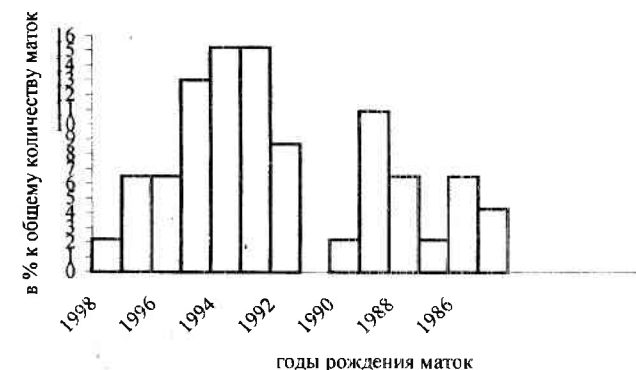
Возрастная пирамида маток конзавода им. Буденного на
01.01.2004



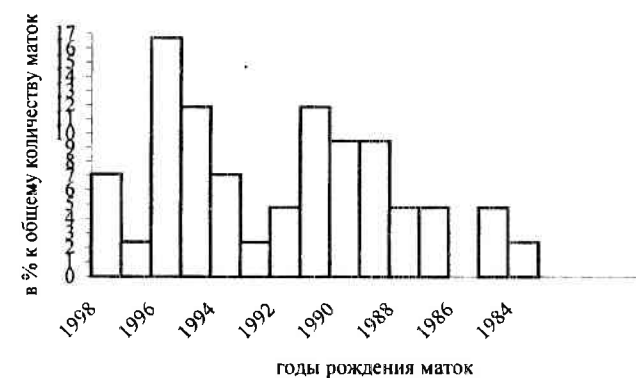
Общим для всех заводов является резкое сокращение численности маток в старших возрастных группах. Такое явление следует отнести к категории негативных. С физиологической точки зрения возрастное затухание воспроизводительных функций начинается с 18-20 лет. Хотя в практике племенного коневодства можно найти немало примеров успешного функционирования кобыл до 22-24 лет. Возрастное снижение плодовитости, которое наблюдается в конных заводах, чаще всего связано с патологическими изменениями в половой системе кобыл: порывы шейки матки при неблагополучных родах, хронические метриты, необратимые изменения в яичниках и т.д. Все это связано обычно с недостаточным уровнем ветеринарного обеспечения. Отсекание от племенного использования кобыл старших возрастов негативно сказывается на селекции долголетия, крепости конституции. Кроме того, это явление имеет и экономический аспект. Фактически кобыла до реализации своего первого жеребенка в возрасте 2-3 лет, то есть до 7-8 лет не дает хозяйству никакой отдачи. Простой экономический расчет показывает, что чем старше кобыла, тем ниже себестоимость ее приплода.

Еще не сложилась возрастная структура конных заводов им. Кирова, «Степной» и «Донской». Конзаводы им. Кирова и «Донской» укомплектованы относительно недавно, а в «Степном» не велся планомерный ежегодный отбор кобылок для саморемонта.

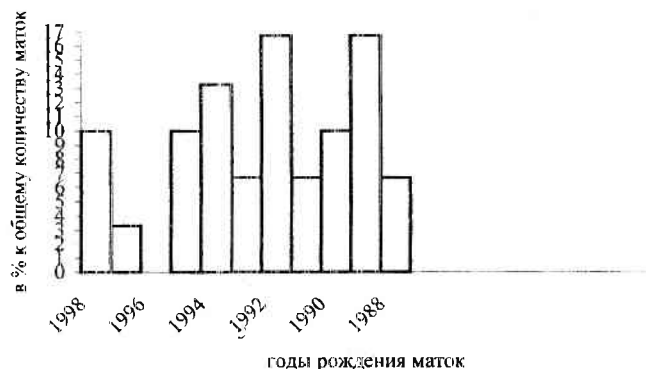
Возрастная пирамида маток конзавода им. Кирова на
01.01.2004



Возрастная пирамида маток конзавода "Степной" на
01.01.2004



Возрастная пирамида маток конзавода "Донской" на
01.01.2004



При отборе маток по генотипу необходимо учитывать происхождение и кровность по чистокровной верховой породе, в дальнейшем качества потомства, способность выносить и выкормить жеребенка в условиях принятой технологии. При отборе по происхождению необходимо, с одной стороны, поддерживать генеалогическое разнообразие, а с другой, отдавать предпочтение дочерям лучших по качеству потомства производителей и представительницам маточных семейств.

При анализе генеалогической структуры маточного ядра отмечается достаточно широкий набор имен отцов заводских маток. Дочери жеребцов-«лидеров», давших наибольшее количество кобыл в маточный состав, в каждом заводе служат своего рода эталоном при отборе в маточный состав.

В конзаводе им. Буденного это чистокровные Задонск (10 дочерей) и Тайфун (8 дочерей), буденовский Байкал (7 дочерей). В конзаводе им. Первой Конной армии – Рэтив (17 дочерей), ч/в Фарт (11 дочерей), Беглец (10 дочерей), Эстрагон (9 дочерей), ч/в Апполон, ч/в Гепатит, Бисен, Ранчо (по 8 дочерей). Как правило, жеребцы-лидеры имеют высокую оценку за качество потомства и характеризуются как лучшие и ценные.

При отборе по качеству потомства большое значение придается не только ценности приплода, но и способности кобылы выносить и выкормить жеребенка в принятых технологических условиях.

3.2. Подбор

При работе с породами, селекция в которых ведется по комплексу признаков, подбору пар для воспроизводства придается большое значение. Бытует мнение, что подбор по комплексу равнозначных для селекции признаков наименее эффективен с точки зрения темпов эволюции той или иной популяции. Предлагались разные подходы к этому зоотехническому приему. Например, сначала селекция идет интенсивно по одному наиболее важному признаку, а остальные затем подтягиваются или селекция идет по всему комплексу признаков, но выделяются среди них приоритетные.

При работе с буденновской породой на протяжении всей ее истории подбор шел по всему комплексу признаков,

которые считались равнозначными: работоспособность, тип, экстерьер, калибр. На разных исторических этапах возможности осуществления подбора с учетом всего комплекса признаков были разными и зависели они от уровня развития этих признаков в племенном ядре породы. Подбор пар — один из самых сложных и мощных приемов в руках селекционера. Он требует хорошего знания индивидуальных фенотипических особенностей производителей и маток, постоянного анализа результатов предшествующей работы, с целью оценки качества потомства.

При подборе по фенотипу в работе с племенным ядром буденновской породой можно условно выделить следующие формы:

1. однородный подбор по всему комплексу признаков (для спаривания подбираются пары, отвечающие всем требованиям по промерам, типу, экстерьеру и работоспособности);

2. однородный подбор по одному или двум признакам и нейтральный по остальным (для спаривания подбираются пары, отвечающие требованиям только по одному или нескольким признакам. Например, у некоторых кобыл может не быть сведений о работоспособности, но, тем не менее, они крупные, типичные и обладают хорошим экстерьером);

3. разнородный подбор, направленный на усиление в потомстве ценных признаков (чаще всего применяется для поддержания в породе различных внутripородных типов);

При работе с остальной частью породы кроме перечисленных выше, применяется также компенсаторный подбор. При этом строго придерживаются правила «лучшее с лучшим дает лучшее».

Подбор по генотипу осуществляется с учетом: происхождения, оценки по качеству потомства и производителей и маток, кровности по чистокровной верховой породе.

При подборе по происхождению главное внимание уделяется контролю за уровнем гетерозиготности. Гетерозиготность, коэффициент которой находится на уровне 1,2-1,4, который в настоящее время имеется в породе, существенного влияния на выраженность признаков не оказывает. Использование производителей чистокровной верховой породы, отдельные случаи использования арабских, тракененских и англо-тракененских производителей, способствуют снижению гетерозиготности. Тем не менее, контроль за этим показателем должен осуществляться при составлении каждого очередного подбора. Инбридинг ближе III — III по Шапоружу традиционно не желателен.

Подбор с учетом оценки по качеству потомства — самая важная часть этой работы. Специалисту важно составить четкое представление о способности партнеров передавать свои свойства потомству, об уровне препотентности по признакам в целом и по их элементам, особенно по отдельным статьям экстерьера.

В конных заводах складываются довольно стабильные генеалогические комплексы при селекции по разным признакам. При подборе по работоспособности наиболее часто встречаются генеалогические комплексы с учетом происхождения от так называемых «скачущих жеребцов». В конном заводе им. Буденного это Рок, Разлив, Эквадор, Олимп. В конзаводе им. Первой Конной армии – Рубидий, Рэтив, Ранчо, Бедуин, Эгоист, Наладчик, Чудесный. При подборе по типу и экстерьеру в конзаводе им. Буденного сложился комплекс Дерзкий-Кипарис, причем в этом комплексе очень часто присутствуют лошади, имеющие в своей родословной представителей арабской породы.

Подбору с учетом кровности по чистокровной верховой породе в буденновской породе придается большое значение. Ежегодно при составлении подбора необходимо просчитывать структуру кровности у ожидаемого приплода с тем, чтобы обеспечить и возможность отбора в производящей состав лошадей с требуемой кровностью и ответить на спрос со стороны покупателей.

3.4. Скрещивание

При современном состоянии буденновской породы использование жеребцов чистокровной верховой и арабской пород рассматривается как один из стандартных приемов работы с породой. В период с 1995 по 2004 гг в конзаводе им. Первой Конной армии использовались производители тракененской породой.

Скрещивание с чистокровной верховой породой

При выборе жеребца чистокровной верховой породы особое внимание следует уделять его фенотипу – промерам, экстерьеру, соответствию типа. В буденновской породе, благодаря регулярным испытаниям, накоплен значительный резерв резвости. На современном этапе использование рядовых чистокровных верховых производителей теряет всякий смысл. В каждом из конных заводов настолько четко сформировался свой заводской тип, что он уже сам диктует, какого типа чистокровного жеребца следует подбирать. Кроме того, особенности технологии, жестко установленная верхняя граница кровности по чистокровной верховой породе во многом определяют направление использования чистокровных верховых производителей.

В современном маточном составе конзавода им. Буденного сейчас находится много дочерей Задонска (Саян – Зангела) и Тайфуна (Аден – Тола). В конзаводе им. Первой Конной армии работают дочери Апполона (Приз – Ажурная), Гепатита (Перпл Перил – Гармония), Фарта (Раут – Феса), Эпигона (Этен – Экватория).

Скрещивание с арабской породой

Использование жеребцов арабской породы носило несравненно меньший масштаб, чем чистокровных верховых. В основном это было связано с опасностью снижения роста и

с большими трудностями в приобретении арабских жеребцов требуемого качества.

Полезным для племенного ядра буденновской породы может быть использование только выдающихся по типу и экстерьеру жеребцов арабской породы. Наилучший результат получается при подборе к ним кобыл восточного, восточно-массивного или восточно-характерного внутривидовых типов.

В конзаводе им. Первой Конной армии в период с 1991 по 1998 гг. использовался арабский жеребец Аргон (Простор – Нега). Это был довольно крупный (160-196-20,5), отлично сложенный жеребец, прекрасно зарекомендовавший себя в испытаниях на Пятигорском ипподроме. В заводе остался его сын Пломбир, 1992 г. и несколько дочерей.

Скращивание с траккененской породой

В последнее время у ряда специалистов, работающих с буденновской породой, появился интерес к использованию производителей траккененской породы. Возник он на базе спроса на лошадей высокого спортивного класса. Как известно, за лошадьми траккененской породы довольно прочно, особенно у нас в стране, укрепилось мнение, как об одной из лучших пород мира для конного спорта.

Немало этому способствовало то обстоятельство, что конный завод им. Кирова, где разводятся лучшие траккененские лошади России, соседствует с конными заводами им. Буденного, им. Первой Конной армии и Юловским. По типу и экстерьеру лошадей, по ряду элементов

в технологии выращивания к конзаводу им. Кирова ближе всего конзавод им. Первой Конной армии. Не случайно, что именно у этого завода возникло стремление использовать на буденновских матках жеребцов траккененской породы.

В 1987 году в конзавод им. Первой Конной армии после довольно успешных выступлений в конном спорте поступил сын арабского Померанца и англо-траккененской Великолепной от чистокровного верхового Платона, Выхлоп, 1972 г. В маточный состав поступило 7 его дочерей.

В 1990 году по одной ставке в конзаводе им. Первой Конной армии было получено от траккененских Вихря, 1984 г. (Век-Хмара) и Прихода, 1978 г. (Подарок-Дуэль). В 1991 и 1992 годах получены ставки от траккененского Холопа, 1986 г. (Принц-Хлоя). В 1993 году 10 голов приплода дал траккененский Вертеп, 1985 г. (Выходец-Пленница). С 1993 года используется англо-траккененский Полигон, 1983 г. (ч/в Гепатит-Пташка). В 1997 году первый приплод получен от Табора, 1992 г., сына траккененского Холопа и буденновской Бостонки.

В Юловском конзаводе до последнего времени использовался англо-траккененский Халиф, 1987 г. (ч/в Фазон-Хитрая). Халиф родился в Опытном конном заводе Рязанской области. С успехом скакал на Ростовском ипподроме в гладких и барьерных скачках. По типу, экстерьеру, работоспособности, происхождению этот жеребец должен был использоваться в траккененской породе. В Юловском конзаводе он стал получать в подбор хороших маток. К 2000

году от него было получено 9 ставок. Потомство Халифа сравнительно успешно скакало на Ростовском ипподроме.

Сейчас можно с уверенностью сказать, что это скрещивание не принесло ни вреда, ни пользы. Среди полученных помесей были и хорошие лошади и посредственные. Также как и при чистопородном разведении. Это скрещивание лишено реального смысла, особенно при работе с племенным ядром. Тракененская и буденновская породы имеют свои сугубо специфические черты, которые специалисты и должны учитывать. Между этими породами может идти здоровое соревнование, от которого в конечном итоге должен выиграть российский конный спорт.

Присутствие в родословных буденновских лошадей, представителей каких либо иных пород, кроме выше названных, как правило, не допускается.

4. ПЛАНОВАЯ ЧАСТЬ

При планировании селекционно-племенной работы на 2005-2014 гг, как и прежде, учитываются два основных фактора:

1. спрос на лошадей буденновской породы определенного качества
2. реальные возможности, которыми располагают племенные хозяйства

На предстоящее десятилетие есть все основания считать, что основным направлением использования лошадей буденновской породы являются различные виды конного спорта. Крупный рост, мощность, крепость конституции, выносливость обуславливают успехи буденновских лошадей в таких видах конного спорта как конкур и троеборье. Восточная красота, нарядность масти, эластичные движения позволяют некоторым из них выступать в соревнованиях по выездке. В то же время буденновские лошади, в силу своего происхождения и особенностей технологии выращивания, дешевле в получении и содержании чем тракененские и тем более чистокровные верховые. В то же время у лошадей буденновской породы иногда встречается дефицит ряда экстерьерных особенностей, которые важны для спортивной лошади, а именно длинный затылок, длинная шея, хорошее развитие мускулатуры заднего пояса конечностей. Особое место здесь занимают два таких основных признака как работоспособность и характер, темперамент.

Особенности характера и темперамента имеют большое значение для спортивной лошади. В среде спортсменов зачастую бытует предубеждение против характера буденновских лошадей. Некоторые всадники считают что в их характере преобладают злобность, неуравновешенность, непокорность, а следовательно и обращаться с ними надо строже, требовать больше. Такой подход к решению этой проблемы прямо противоположен тому, что требует буденновец. Эти лошади выращиваются в крупногрупповых условиях и практически не имеют в достаточной степени индивидуального контакта с человеком. Поэтому они более чем другие лошади требуют спокойствия, ласки, терпения. В дальнейшем такое воспитание обеспечивает надежность и длительность в использовании лошади и исключительную ее уравновешенность.

При крупногрупповом содержании маток в характере табунной кобылы очень ценится покладистость, терпеливость, контактность, отсутствие агрессивности, в то же время быстрота реакции, сообразительность.

4.1. Плановое задание

При составлении планового задания учитывается не только прогресс породы, но и закрепление и удержание достигнутых ранее успехов.

4.1.1. Для племенного ядра

Плановое задание по совершенствованию породы:

РАБОТОСПОСОБНОСТЬ

Назначение лошади	Показатели работоспособности
Конный спорт Конкур Выездка Троеборье	Сила, выносливость, резвость, способность к прыжку. Выявляется при испытаниях на ипподроме в гладких и барьерных скачках. Способность к прыжку и двигательные качества определяется при заводском тренинге и межзаводских испытаниях. Резвость в возрасте 2 лет на дистанцию 1000 м – 1.09,0; на 1200 м – 1.19,0; 1600 м – 1.47,0; 3 лет на 2400 м – 2.40,0
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Победы и призовые места в традиционных и именных призах в гладких и барьерных скачках. Победы и призовые места в соревнованиях по конному спорту всероссийского и международного уровня
Матки	Испытания в гладких и барьерных скачках на ипподроме. Свободные производительные движения, способность к прыжку, выявленные в заводском тренинге

ТИП И ЭКСТЕРЬЕР

Назначение лошади	Характеристика типа и экстерьера
Конный спорт	
Конкур	<u>Внутрипородные типы:</u> характерный, характерно-массивный, характерно-восточный, восточно-массивный, восточный <u>Экстерьер:</u> гармоничное сложение, хорошо развитый костяк и мускулатура, длинный затылок, длинная шея, длинная косая лопатка, длинный хорошо обмускуленный круп, правильная постановка и строение передних и задних конечностей. Оценка по пятибалльной системе не ниже 3,85 баллов, по десятибалльной – 8 баллов.
Выездка	<u>Внутрипородные типы:</u> восточный тип в чистом виде и все его комбинации с другими внутрипородными типами <u>Экстерьер:</u> гармоничное сложение, особая нарядность внешних форм. Требования к отдельным статьям такие же, как и для лошадей других видов спорта
Троеборье	<u>Внутрипородные типы:</u> характерный, характерно-восточный <u>Экстерьер:</u> требования те же, что и для конкурных лошадей
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Внутрипородный тип должен быть ярко выраженным. Все стати экстерьера должны иметь ярко выраженные достоинства. На современном этапе, не снижая требований к другим статьям, особое внимание уделить строению головы, затылка, шеи, крупа, конечностей. Оценка за экстерьер по пятибалльной системе не ниже 4 баллов, по десятибалльной – не ниже 9 баллов
Матки	Требования к внутрипородным типам и экстерьеру аналогичны требованиям к производителям. Оценка за экстерьер по 5-балльной системе не ниже 3,9 балла, по 10-балльной – не ниже 8 баллов, как исключение – 7 баллов.

ПРОМЕРЫ

Назначение лошади	Требования к промерам
Конный спорт Конкур Выездка Троеборье	Не лимитируется. Разница между высотой в холке и обхватом груди не менее 20 см, обхват пясти не менее 20,5 см
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Высота в холке не ниже 166 см, обхват груди не менее чем на 30 см больше высоты в холке, обхват пясти не менее 21 см
Матки	Высота в холке не ниже 163 см, обхват груди не менее чем на 30 см больше высоты в холке, обхват пясти не менее 20,5 см

Требования к плодовитости – выход жеребят к отъему не менее 75 %

4.1.2. Для конзаводов им. Кирова, «Степной», «Донской»

РАБОТОСПОСОБНОСТЬ

Назначение лошади	Показатели работоспособности
Конный спорт Конкур Выездка Троеборье	Сила, выносливость, резвость, способность к прыжку. Выявляется при испытаниях на ипподроме в гладких и барьерных скачках. Способность к прыжку и двигательные качества определяется при заводском тренинге и межзаводских испытаниях. Резвость в возрасте 2 лет на дистанцию 1000 м – 1.09,0; на 1200 м – 1.19,0; 1600 м – 1.47,0; 3 лет на 2400 м – 2.40,0
Саморемонт	

Жеребцы-производители	Победы и призовые места в традиционных и именных призах в гладких и барьерных скачках. Победы и призовые места в соревнованиях по конному спорту всероссийского и международного уровня
Матки	Желательно испытания в гладких и барьерных скачках на ипподроме. Свободные производительные движения, способность к прыжку, выявленные в заводском тренинге

ТИП И ЭКСТЕРЬЕР

Назначение лошади	Характеристика типа и экстерьера
Конный спорт	
Конкур	<u>Внутрипородные типы:</u> характерный, характерно-массивный, характерно-восточный, восточно-массивный, восточный <u>Экстерьер:</u> гармоничное сложение, хорошо развитый костяк и мускулатура, длинный затылок, длинная шея, длинная косая лопатка, длинный хорошо обмускуленный круп, правильная постановка и строение передних и задних конечностей. Оценка по пятибалльной системе не ниже 3,90 баллов, по десятибалльной – 8 баллов.
Выездка	<u>Внутрипородные типы:</u> восточный тип в чистом виде и все его комбинации с другими внутрипородными типами <u>Экстерьер:</u> гармоничное сложение, особая нарядность внешних форм. Требования к отдельным статьям такие же, как и для лошадей других видов спорта
Троеборье	<u>Внутрипородные типы:</u> характерный, характерно-восточный <u>Экстерьер:</u> требования те же, что и для конкурных лошадей

Саморемонт	
Жеребцы-производители	Внутрипородный тип должен быть ярко выраженным. Все стати экстерьера должны иметь ярко выраженные достоинства. Оценка за экстерьер по пятибалльной системе не ниже 4 баллов, по десятибалльной – не ниже 9 баллов
Матки	Оценка за экстерьер по пятибалльной системе не ниже 3,90 балла, по десятибалльной – не ниже 8 баллов, как исключение – 7 баллов.

ПРОМЕРЫ

Назначение лошади	Требования к промерам
Конный спорт Конкур Выездка Троеборье	Не лимитируется. Разница между высотой в холке и обхватом груди не менее 20 см, обхват пясти не менее 20,5 см
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Высота в холке не ниже 166 см, обхват груди не менее чем на 30 см больше высоты в холке, обхват пясти не менее 21 см
Матки	Высота в холке не ниже 162 см, обхват груди не менее чем на 30 см больше высоты в холке, обхват пясти не менее 20,5 см

Требования к плодовитости – выход жеребят к отъему не менее 75 %

4.1.3. Для прочих хозяйств

РАБОТОСПОСОБНОСТЬ

Назначение лошади	Показатели работоспособности
Конный спорт Конкур Выездка Троеборье	Сила, выносливость, резвость, способность к прыжку. Выявляется при испытаниях на ипподроме в гладких и барьерных скачках. Способность к прыжку и двигательные качества определяется при заводском тренинге и межзаводских испытаниях. Резвость в возрасте 2 лет на дистанцию 1000 м – 1.09,0; на 1200 м – 1.19,0; 1600 м – 1.47,0; 3 лет на 2400 м – 2.40,0
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Победы и призовые места в традиционных и именных призах в гладких и барьерных скачках. Победы и призовые места в соревнованиях по конному спорту всероссийского и международного уровня
Матки	Желательно испытания в гладких и барьерных скачках на ипподроме. Свободные производственные движения, способность к прыжку, выявленные в заводском тренинге

ТИП И ЭКСТЕРЬЕР

Назначение лошади	Характеристика типа и экстерьера
Конный спорт	
Конкур	<u>Внутрипородные типы</u> : характерный, характерно-массивный, характерно-восточный, восточно-массивный, восточный <u>Экстерьер</u> : гармоничное сложение, хорошо развитый костяк и мускулатура, длинный затылок, длинная шея, длинная косая лопатка, длинный хорошо обмускуленный круп, правильная постановка и строение передних и задних конечностей. Оценка по пятибалльной системе не ниже 3,90 баллов, по десятибалльной – 8 баллов.

Выездка	<u>Внутрипородные типы</u> : восточный тип в чистом виде и все его комбинации с другими внутрипородными типами <u>Экстерьер</u> : гармоничное сложение, особая нарядность внешних форм. Требования к отдельным статям такие же, как и для лошадей других видов спорта
Троеборье	<u>Внутрипородные типы</u> : характерный, характерно-восточный <u>Экстерьер</u> : требования те же, что и для конкурных лошадей
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Внутрипородный тип должен быть ярко выраженным. Все стати экстерьера должны иметь ярко выраженные достоинства. Оценка за экстерьер по пятибалльной системе не ниже 4 баллов, по десятибалльной – не ниже 9 баллов
Матки	Оценка за экстерьер по пятибалльной системе не ниже 3,85 балла, по десятибалльной – не ниже 8 баллов, как исключение – 7 баллов.

ПРОМЕРЫ

Назначение лошади	Требования к промерам
Конный спорт Конкур Выездка Троеборье	Не лимитируется. Разница между высотой в холке и обхватом груди не менее 20 см, обхват пясти не менее 20,5 см
Саморемонт	
Жеребцы-производители	Высота в холке не ниже 166 см, обхват груди не менее чем на 30 см больше высоты в холке, обхват пясти не менее 21 см
Матки	Высота в холке не ниже 160 см, обхват груди не менее чем на 30 см больше высоты в холке, обхват пясти не менее 20,5 см

Требования к плодовитости – выход жеребят к отъему не менее 75 %

4.2. Отбор

Как и в предшествующий период, отбор жеребцов и кобыл для воспроизводства должен проходить в несколько этапов. Первый этап отбора должен проводиться в возрасте 2 лет. Хотя наблюдение за жеребятами специалисты в конных заводах ведут с первого дня жизни. Сразу после отъема наиболее ценный по фенотипу и генотипу молодняк выделяется в культгруппы. Это позволяет оградить его от различных неблагоприятных внешних воздействий и постоянно наблюдать за ним. В конзаводе им. Буденного культгруппа формируется из жеребчиков. В последние годы, когда численность получаемого молодняка резко сократилась, вся ставка жеребчиков оказывается в условиях культгруппы. В конзаводе им. Первой Конной армии культгруппа состоит из ставки кобылок.

В 2 года отбор проводится по типу, экстерьеру, промерам. Отбор по работоспособности среди кобылок идет после окончания первого года испытаний в возрасте 2,5 лет. Лучшие жеребчики и кобылки продолжают испытываться в возрасте 3 лет и старше на Ростовском ипподроме.

При отборе по типу на 2005-2014 гг особое внимание следует уделять выраженности того или иного типа. Как уже отмечалось выше, в породе все больше распространяется характерный внутрипородный тип. Но он имеет несколько разновидностей. Предпочтение следует отдавать характерно-восточному типу. Этот тип характеризуется большей

нарядностью, гармоничностью сложения, породностью головы, плавности линий. Для небольших хозяйств желательно стремиться к выраженности какого-либо одного типа для более эффективного использования производителя.

Желательным для отбора является также массивность — рост не менее 166 см в холке, хорошее развитие в ширину и длину грудной клетки, хорошая обмускуленность, костистость. Характерно-массивный и восточно-массивный типы должны иметь преимущества при отборе.

Отбор по экстерьеру проводится с 2-летнего возраста. Но в отличие от внутрипородного типа, который в этом возрасте обычно уже достаточно хорошо определяется, за выраженностью ряда статей экстерьера, а главное за их соотношением требуется внимательное последующее наблюдение. Поэтому в предварительный отбор в 2-летнем возрасте необходимо включать большее количество молодняка, чем это требуется для саморемонта. В 3 и 4 года должен проводиться еще раз отбор по экстерьеру.

Отбор по крупности проводится также начиная с 2-летнего возраста. В 2 года кобылки, которые намечаются для саморемонта, должны иметь рост не менее 159 см, жеребчики — 160-162 см.

Отбор по работоспособности в 2005-2014 гг будет осуществляться на основании испытаний буденновских лошадей на ипподроме в гладких скачках и стипль-чезах. Так как заводы сокращают количество испытываемых лошадей,

необходимо тщательнее отбирать их по остальным селекционируемым признакам

Желательным остается использование в воспроизводстве жеребцов и кобыл, имеющих сведения о спортивной работоспособности. Нами была разработана оценка по спортивной работоспособности лошадей буденновской породы, но сведения об использовании лошадей в конном спорте поступают нерегулярно и строить на них серьезную селекцию не представляется возможным.

Отбор по генотипу включает отбор по родословной, по кровности и по качеству потомства. Отбор по родословной подразумевает поддержание в породе определенного генеалогического разнообразия и линейной структуры, сохранение наиболее ценных генеалогических комплексов и отдельных генотипов. К отбору по кровности по чистокровной верховой породе специалисты конных заводов всегда относились весьма серьезно. В последнее время увеличилась доля кобыл с кровностью 5/8-11/16. Это связано с использованием жеребцов с кровностью 5/8-3/4. Но в производящем составе обязательно должны быть жеребцы и кобылы с достаточно низкой кровностью – 5/16-9/16. Это расширяет возможность использования производителей чистокровной верховой породы.

Отбор по качеству потомства должен идти с учетом оценки жеребцов-производителей по качеству потомства, которая ежегодно проводится Институтом коневодства, а

также индивидуальной оценки маток, которую проводят специалисты конных заводов.

Анализ многолетней работы с буденновской породой лошадей показывает, что материал для отбора должен планироваться и готовиться заранее. Особенно важно планирование получения групп молодняка, из которых реально можно проводить отбор жеребцов для заводского использования.

Ежегодно в маточный состав должны поступать не менее 8% от общей численности кобыл в возрасте 4 лет. Это значит, что в 2 года следует отбирать для саморемонта не менее 10% кобылок.

4.3. Подбор

Основой для подбора должна служить оценка по качеству потомства. Частично для этих целей можно пользоваться оценкой жеребцов-производителей, ежегодно проводимой ВНИИ коневодства. Особенностью работы с племенным ядром должен быть индивидуальный подход к жеребцам и маткам. Как и в прошлое десятилетие можно рекомендовать применять следующие формы подбора:

1. однородный подбор по всему комплексу признаков (для спаривания подбираются пары, отвечающие всем требованиям по промерам, типу, экстерьеру и работоспособности);

2. однородный подбор по одному или двум признакам и нейтральный по остальным (для спаривания подбираются пары, отвечающие требованиям только по одному или нескольким признакам. Например, у некоторых кобыл может не быть сведений о работоспособности, но, тем не менее, они крупные, типичные и обладают хорошим экстерьером);

3. разнородный подбор, направленный на усиление в потомстве ценных признаков (чаще всего применяется для поддержания в породе различных внутривидовых типов);

При работе с остальной частью породы кроме перечисленных выше, применяется также компенсаторный подбор. При этом строго придерживаются правила «лучшее с лучшим дает лучшее».

При проведении подборов одним из существенных элементов работы является выявление и использование препотентности у производителей и маток.

При подборе по генотипу следует обращать внимание на поддержание в породе определенного уровня кровности и поддержание гетерозиготности на уровне не выше 2%.

При подборе по происхождению следует повторять наиболее удачные сочетания.

4.4. Работа с линиями

В период с 2005 по 2014 гг. работе с линиями в буденновской породе следует уделить повышенное внимание. Работа с линиями позволяет надежнее планировать и прогнозировать развитие породы. Необходимо обратить

внимание на поддержание линий Бежа, Чимкента, Джемси, Инферно, Кодекса. Будет продолжаться работа с линиями Браслета, Булата, Рубильника, генеалогической группой Эффекта.

Линия Рубильника. В конном заводе им. Буденного используются следующие представители этой линии: Ракитник (Рубин – Балаганка), Рельеф (Разлив – Фурнитур), Радиус (Рейс – Анкета), Рой (Резонер – Ошибка)

В конном заводе им. Первой Конной армии используются три исключительно ценных по фенотипу жеребца: Рэтив, 1983 г. от Рубидия и Эпиграммы; Ранг, 1986 г. от Разлива и Небылицы и Ранжир, 1987 г. от Рубидия и Рулады.

Линия Браслета. В конзаводе им. Буденного с 2004 года будут использоваться два сына Пинцета, принимавших участие в соревнованиях по троебью и завершивших свою спортивную карьеру. Это Протуберанец, 1985 г. от Безграмотной и Пролив, 1987 г. от Расцветки. В 2000 г. в воспроизводство в конзавод им. Первой Конной армии поступил сын Биохимика Бекрень, 1991 г., который проявил высокий спортивный класс. Также хорошо зарекомендовал себя в соревнованиях по преодолению препятствий Беспощадный, 1994 г. от Брюнета и Пасовки.

В линии Булата конзаводе им. Первой Конной армии используется жеребец Бисен, 1986 г. от Бича 14 и Экседры – жеребец выдающегося скакового класса.

В линии **Кодекса** в период действия селекционной программы Будут работать производители: в конзаводе им. Буденного это сыновья Каймака; в конзаводе им. Первой Конной армии выращивается сын Каллогена – Корт.

Надежда сохранить эту линию в породе может быть связана также с молодым жеребцом Ковбоем, сыном Калибра и Брошюры, который был рожден в Юловском конзаводе и сейчас используется в конзаводе им. Кирова.

В конном заводе им. Буденного достаточно успешно используется представитель линии **Инферно**, одна из лучших конкурных лошадей России, жеребец Идеалист, 1990 г., сын Изюма и Длани (внук Диксона по матери). Выращивается еще один молодой жеребец – Избранник, также сын Изюма.

Пока не получены продолжатели в линии **Джемса**. В конзаводе им. Буденного долго и успешно работал Дерзкий. В заводе отобран сейчас его сын 2000 г.р. – Диск, сын Изготовки от Изюма.

С линией **Чимжента** в последний период работа шла только в конзаводе им. Первой Конной армии. С 1997г. в племенное использование поступил Чон, 1990 г. от (Чикой – Нереида).

К наиболее перспективным генеалогическим группам имеет смысл относить потомков чистокровного жеребца **Эффекта**. В конзаводе им. Первой Конной армии

4.5. Работа с маточными семействами

Селекционеры должны уделять больше внимания анализу племенного использования кобыл. Это позволяет более или менее надежно прогнозировать качество получаемого приплода.

4.6. Скрещивание

Как уже упоминалось выше, скрещивание с чистокровной верховой породой рассматривается как стандартный прием селекционной работы. Основное условие – верхняя граница кровности 3/4. Количество молодняка от чистокровных жеребцов должно быть не более 15% от ставки.

При скрещивании с арабской породой необходимо учитывать внутривидовый тип и промеры маток, подбираемых к арабским жеребцам.

Скрещивание с траккененской породой не целесообразно, так как не дает никаких преимуществ перед чистопородным разведением.

5. ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ ЛОШАДЕЙ БУДЕННОВСКОЙ ПОРОДЫ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Основной особенностью выращивания лошадей буденновской породы является крупногрупповое содержание маток и молодняка.

Размеры маточных табунов не должны превышать 80 голов. Табуны должны быть обеспечены конюшнями для зального содержания поголовья и с денниками для ранней выжеребки. Около конюшен оборудуются базы.

В хозяйствах племенного ядра практикуется ручная случка. Большая часть кобыл кроется с ректальным контролем за созреванием фолликула.

Такая технология содержания маток оказывает определенный отбор по темпераменту и характеру, так как строгие, плохо управляемые кобылы очень мешают пастись всему табуну. Кроме того, они опасны при разлаивании кобыл в базу для пробы, случки и ректальных исследований. Рано или поздно такие животные выбраковываются.

Основным методом выявления работоспособности лошадей остаются испытания в гладких скачках на ипподроме. Помимо селекционного значения, участие в испытаниях, а еще более, успешные выступления лошадей, являются неплохой рекламой для племенных хозяйств.

Подробнее технология содержания лошадей буденновской породы будет опубликована в 2004 году.

6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Из двух конных заводов племенного ядра только конзавод им. Первой конной армии является Государственным. Но, тем не менее, все лошади племенного ядра являются национальным достоянием, над созданием которого работали несколько поколений специалистов. Пока племенной массив буденновской породы нестабилен и по численности и по принадлежности, что связано с экономическими трудностями, которые сложились у нас в стране. Тем не менее, для успешного развития породы в России необходим государственный контроль и охрана племенного ядра – наиболее ценной части породы.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ.....	3
1.1. Значение породы и цели ее совершенствования.....	3
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ ПЛАНА ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ 1995-2004 ГГ. И ХАРАКТЕРИСТИКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДЫ.....	8
2.1. Объем породы	8
2.2. Промеры и индексы.....	9
2.3. Масть.....	15
2.4. Экстерьер.....	18
2.5. Внутрипородные типы	25
2.6. Работоспособность	31
2.7. Плодовитость	41
2.8. Генеалогическая структура породы	45
2.8.1. Мужские линии.....	54
2.8.2. Маточные семейства	60
3. МЕТОДЫ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ.....	63
3.1. Отбор.....	66
3.1.1. Отбор производителей	66
3.1.2. Отбор маток.....	68
3.2. Подбор	77
3.3. Скрещивание	80
4. ПЛАНОВАЯ ЧАСТЬ.....	85
4.1. Плановое задание.....	87
4.1.1. Для племенного ядра	87
4.1.2. Для конзаводов им. Кирова, «Степной», «Донской»	89
4.1.3. Для прочих хозяйств	92
4.2. Отбор.....	94
4.3. Подбор	97
4.4. Работа с линиями	98
4.5. Работа с маточными семействами.....	101
4.6. Скрещивание	101
5. ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ ЛОШАДЕЙ БУДЕННОВСКОЙ ПОРОДЫ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	102
6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ	103

Подписано в печать 22.03.2004

Формат 60x84 1/16

Печатных листов 6,5

Тираж 100 экз. Заказ № 39

Лицензия

ИД №05806 от 10.09.2001

Участок печати ВНИИ коневодства,
Рыбновский район, Рязанская обл.

Тел./факс (0912) 24-02-65

E-mail: vniik@rinf.ryazan.ru